SyncMaster 400DXn / 460DXn

Telepítő programok | PDF-útmutatók | Regisztráció

- Biztonsági előírások
- Bevezetés
- Csatlakozások
- A szoftver használata
- A monitor beállítása
- Hibakeresés
- Specifikációk
- Információ
- Függelék

Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

CE

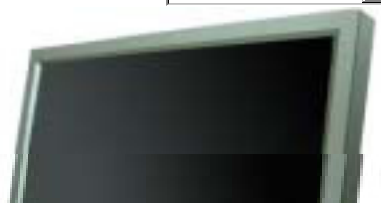
© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Minden jog fenntartva.

Modell

Biztonsági előírások
Jelölések
Tápellátás
Üzembe helyezés
Tisztitás
Egyebek
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék

SyncMaster

www.samsung.com



A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Biztonsági előírások

Jelölések

Olvassa el az alábbi biztonsági utasításokat, melyek a tulajdon és a felhasználó védelmét szolgálják.

Figyelem / Vigyázat

Ha elmulasztja az ezzel a szimbólummal jelölt utasítások betartását, akkor az testi sérülést vagy a készülék károsodását eredményezheti.

Jelölések

Tilos! Fontos elolvasni és megérteni!

Ne szedje szét! Húzza ki a csatlakozót az aljzatból!

Ne érintse meg! Földelés az áramütés megelőzése céljából!

Tápellátás

Ha hosszabb ideig nem használja, állítsa a PC-t DPM üzemmódba.
Ha képernyővédőt használ, állítsa aktív képernyő üzemmódba.

Az itt szereplő képek csak példák, és nem minden esetben (vagy országban) alkalmazhatók.

Parancsikon a képernyőn megjelenő utókép megelőzését segítő útmutatáshoz

Ne használjon sérült vagy laza villásdugót.

- Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne húzza ki a villásdugót a kábelnél fogva és ne érintse nedves kézzel a villásdugót.

- Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Csak helyesen földelt villásdugót és dugaszolóaljzatot használjon.

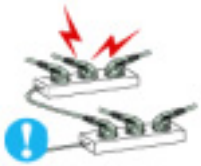
- A helytelen földelés áramütést vagy készülékkárosodást okozhat.(Csak I. osztályú eszköz.)

Gondosan csatlakoztassa a tápkábelt, ügyeljen arra, hogy ne lazulhasson meg.

- A nem megfelelő csatlakozás tüzet okozhat.

Ne hajlítsa meg túlzottan a kábelt és ne helyezzen rá olyan nehéz tárgyakat, amelyek károsíthatják.

- Ennek elmulasztása áramütést vagy tüzet okozhat.



Ne csatlakoztasson túl sok hosszabbítót vagy villásdugót egyetlen aljzathoz.

- Ez tüzet okozhat.

A monitor használata közben ne húzza ki a tápkábelt.

- A leválasztás túlfeszültséget okozhat, ami károsítja a monitort.

Ha a csatlakozó vagy dugó poros, ne használja a tápkábelt.

- Ha a tápkábel csatlakozója vagy dugója poros, törölje le száraz ruhával.
- Ha a tápkábel poros dugóval vagy csatlakozóval használja, áramütést vagy tüzet okozhat.

A berendezés tápcsatlakozásának megszüntetéséhez a csatlakozót ki kell húzni a konnektorból, tehát a hálózati csatlakozónak könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.

- A szokásostól eltérő viselkedés áramütést vagy tüzet okozhat.

Üzembe helyezés

Ha a monitort szélsőséges hőmérsékleti körülmények között, kifejezetten poros, magas páratartalmú vagy kémiai anyagoknak kitett környezetben használja, továbbá 24 órán keresztül folyamatosan üzemelteti (pl. repülőterek és vasútállomások várótermei), az üzembe helyezés előtt

kérje hivatalos szakember tanácsát.

Ha ezt elmulasztja, azzal a monitor károsodását okozhatja.

Helyezze a monitort kis páratartalmú és pormentes helyre.

- Ellenkező esetben áramütés következhet be vagy tűz keletkezhet a monitor belsejében.

Ne ejtse le a monitort szállítás közben.

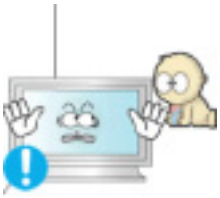
- Ha leejti, sérülés vagy károsodás keletkezhet.

Helyezze a monitor tartóját polcra vagy szekrénybe úgy, hogy a tartó ne nyúljon túl a szekrény vagy polc szélén.

- A készülék leejtése a készülék károsodását vagy személyi sérülést okozhat.

A készüléket stabil, megfelelő méretű felületre helyezze.

- A készüléket egyenletes, stabil felületre helyezze, mert az esetlegesen lezuhanó készülék veszélyt jelenthet, különösen gyermekekre.



Ne helyezze a készüléket a padlóra.

- Ebben az esetben megbotolhatnak benne, különösen a gyermekek.

A TŰZ ÁTTERJEDÉSÉNEK MEGAKADÁLYOZÁSÁRA A TERMÉKTŐL TARTSA TÁVOL A NYÍLT LÁNGOT, PÉLDÁUL A GYERTYÁKAT.

- Ezek tűzveszélyt okozhatnak.

Tartsa a tápkábelt távol a fűtőberendezésektől.

- A kábel burkolatának megolvadása áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne tegye a készüléket rosszul szellőző helyre, például könyvespolcra vagy szekrénybe.

- A készülék belső hőmérsékletének emelkedése tüzet okozhat.

Óvatosan tegye le a monitort.

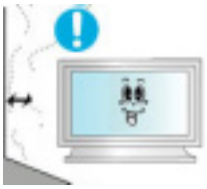
- Károsodhat vagy eltörhet, ha nem vigyáz.

Ne tegye le a monitort képernyővel lefelé.

- Ha ezt teszi, a TFT-LCD felülete megsérülhet.

A fali szerelőegység felszerelését bízza szakképzett szerelőre.

- A nem megfelelően képesített szakember által végzett szerelés személyi sérülésekhez vezethet.
- A szereléshez mindig a használati utasításban megadott eszközt használja.



A termék felszerelésekor ügyeljen arra, hogy a szellőzés érdekében maradjon bizonyos távolság (több, mint 10 cm) a készülék és a fal között.

- A nem megfelelő szellőzés a készülék belső hőmérsékletének emelkedését okozhatja, ami a berendezés élettartamának csökkenését és működésének romlását eredményezheti.

A műanyag csomagolást (zacskót) tartsa távol gyermekektől.

- A műanyag csomagolás (zacskó) fulladást okozhat, ha a gyermekek játszanak vele.

Tisztítás

A monitor ház és a képernyő tisztításához gyengén benedvesített, puha rongyot használjon.

Ne spriccelje a tisztítószert közvetlenül a monitor felületére.

- Csak javasolt tisztítószert használjon.

Puha rongyot használjon és arra öntse a tisztítószert.

Ha a villásdugó érintkezői piszkosak, száraz ronggyal alaposan tisztítsa meg .

- A piszkos villásdugó áramütést vagy tüzet okozhat.

Bizonyosodjon meg róla tisztítás előtt, hogy a tápkábelt kihúzta a konnektorból.

- Ellenkező esetben tűzveszély léphet fel.

Húzza ki a tápkábelt a konnektorból, és törölje le a készüléket egy puha, száraz ronggyal.

- Ne használjon a tisztításhoz viaszt, benzolt, alkoholt, hígítót, rovarölő szert, légfrissítőt, kenőanyagot vagy mosószert.

Egyebek

Ne távolítsa el a készülék burkolatát (vagy hátlapját).

- A hátlap vagy a borítás eltávolítása áramütést vagy tüzet okozhat.
- A javítást bízza képzett szakemberre.

Ha a monitor a szokásostól eltérően működik, például szokatlan hang hallható vagy szag érezhető, azonnal húzza ki a csatlakozót az elektromos hálózatból, és forduljon a hivatalos kereskedőhöz vagy szervizhez.

- A szokásostól eltérő viselkedés áramütést vagy tüzet okozhat.

Ne tegye ki a terméket olaj, füst vagy nedvesség hatásának, és ne szerelje járműbe.

- Ez meghibásodást, áramütést vagy tüzet okozhat.
- Kifejezetten kerülendő a monitor működtetése víz közelében vagy kültéren, ahol hó vagy eső érheti.

Ha a monitort leejtette vagy a burkolata megsérült, kapcsolja ki a monitort, és húzza ki a hálózati kábelt az aljzatból. Ezt követően értesítse a szervizközpontot.

- A sérült monitor hibásan működhet, ami áramütéshez vagy a tűzhöz vezethet.

Villámlás és vihar esetén, vagy ha a készüléket huzamosabb ideig nem használja, áramtalanítsa a készüléket.

- A monitor meghibásodhat, ami áramütéshez vagy tűzhöz vezethet.

Ne mozgassa a monitort a tápkábelnél vagy a jelkábelnél fogva.

- A sérült kábelek a készülék üzemzavarához, áramütéshez vagy tűzhöz vezethetnek.

A monitort tilos csak a halozati vagy a jelkábelnél fogva jobbra, illetve balra forgatni.

- A sérült kábelek a készülék üzemzavarához, áramütéshez vagy tűzhöz vezethetnek.

Ne fedje le a monitor házán lévő nyílásokat!

- A rossz szellőzés meghibásodást vagy tüzet okozhat.

A monitorra ne helyezzen vizet tartalmazó edényt, vegyi anyagokat vagy kisméretű fém tárgyakat.

- Ez meghibásodást, áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ha idegen tárgy kerül a monitor belsejébe, szüntesse meg a tápellátást, és lépjen érintkezésbe a karbantartóközponttal.

Tartsa távol a készüléket robbanásveszélyes gázoktól, gőzöktől, és egyéb gyúlékony anyagoktól.

- Ez robbanáshoz vagy tűzhöz vezethet.

Ne dugjon semmilyen fémtárgyat a monitor nyílásaiba.

- Ez áramütéshez, tűzhöz vagy személyi sérüléshez vezethet.

Ne helyezzen fémtárgyakat, például fémpálcát, drótot, fúrót vagy gyúlékony tárgyakat, például papírt és gyufát a szellőzőnyílásba, a fejhallgatóba vagy az AV-csatlakozókba.

- Tüzet vagy áramütést okozhat. Ha idegen anyag vagy víz kerül a készülékbe, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a csatlakozót a fali

aljzatból, majd lépjen kapcsolatba a szervizközponttal.

Ha hosszabb ideig változatlan a képernyőn lévő kép, akkor hátramaradt kép vagy elmosódás jelenhet meg.

- Ha hosszabb ideig távol kell lennie a monitortól, akkor állítsa azt át energiatakarékos módra, vagy a képernyővédőt állítsa mozgó képre.

A felbontást és a képfrissítés gyakoriságát a modellnek megfelelően allitsa be.

- A nem megfelelő felbontás és képfrissítési gyakoriság a szemekre ártalmas lehet.

  40 hüvelyk (101 cm) - 1360 X 768
  46 hüvelyk (116 cm) - 1360 X 768

A monitor folyamatos, túl közeli szögből történő nézése látáskárosodát okozhat.

A szemek túlzott megerőltetésének megelőzésére a monitor használata közben legalább óránként tartson ötperces szüneteket.

Ne tegye a készüléket instabil, egyenetlen vagy rázkódásra hajlamos felületre.

- A készülék leejtése a készülék károsodását vagy személyi sérülést okozhat. A készülék rázkódásra hajlamos helyen történő alkalmazása megrövidítheti a termék élettartamát vagy tüzet okozhat.

Mozgatás közben kapcsolja ki, és csatlakoztassa le a hálózatról a monitort. Ügyeljen arra, hogy a monitor áthelyezése előtt az összes többi kabelt is ki kell húzni, így például az antenna kábelét is, továbbá a monitort más eszközökkel összekötő kabeleket is.

- Ha valamelyik kabelt elfelejti kihúzni, akkor az megsérülhet, ami akár áramütést vagy tüzet is okozhat.

A készüléket legalább ketten mozgassák.

- A készülék leejtése anyagi kárhoz vagy személyi sérüléshez vezethet.

Tartsa távol a készüléket gyermekektől, mert azok rákapaszkodhatnak, és így kárt tehetnek benne.

- Az esetlegesen lezuhanó készülék személyi sérülést, vagy halált okozhat.

Ha sokáig nem használja a készüléket, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

- Ha ezt elmulasztja, az összegyűlt szennyeződés, vagy a sérült szigetelés miatt megnőhet a hőkibocsátás, és ez áramütést, vagy tüzet okozhat.

Tartsa távol a gyermekek kedvenc tárgyát, és egyéb, a gyermek számára vonzó tárgyakat a készüléktől.

- Gondoskodjon róla, hogy gyermekek ne mászhassanak fel a készülékre. Ha a készülék feldől, személyi sérülést vagy halálos balesetet okozhat.

Ha eltávolítja az elemeket a távirányítóból, ügyeljen rá, nehogy kisgyermekek kezébe kerüljenek, mert lenyelhetik őket. Az elemek gyermekektől elzárva tartandók.

- Az elemek gyermekektől elzárva tartandók.

Az elemek cseréjekor az új elemeket az előírt polaritás (+/-) szerint helyezze be. A megfelelő irány az elemtartón van feltüntetve.

- A rossz polaritás szerint (azaz fordítva) behelyezett elemek a kialakuló zárlat miatt megrepedhetnek, szivároghatnak, tüzet, sérülést és szennyezést (illetve egyéb kárt) okozhatnak.

Csak a termékhez előírt, szabványos elemeket szabad használni. Új és használt elemeket nem szabad vegyesen használni.

- Megrepedhetnek, szivároghatnak, tüzet, sérülést és szennyezést (illetve egyéb kárt) okozhatnak.

Az elem és az akkumulátor nem hagyományos hulladékként kezelendő, ezért újrahasznosítási célból megfelelő helyre kell őket eljuttatni. A használt elemek és akkumulátorok újrahasznosítási célból történő visszajuttatása a vásárló felelőssége.

- A használt akkumulátor vagy elem visszajuttatható a legközelebbi,

veszélyes hulladékokat újrahasznosító központba, továbbá azonos típusú akkumulátorokat vagy elemeket értékesítő kereskedésbe is.

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva

Modell

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csomag tartalma
Ez a monitor
A készülék alkatrészei
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék

SyncMaster

www.samsung.com

A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Bevezetés

Csomag tartalma

Megjegyzés

- Kérjük, ellenőrizze a következő tartozekok meglétét.
  Ha bármi hiányzik, reklamáljon az eladónál.
  Lépjen kapcsolatba egy helyi viszonteladóval, amennyiben választható elemeket kíván vásárolni.

Megjegyzés

- Ne helyezze a készüléket a padlóra.

Monitor

Kézikönyv

Gyors beállítási útmutató

Jótállási jegy (Egyes típusoknál)

Használati útmutató, MDC szoftver, MagicNet szoftver

Kábel

D-Sub kábel

Hálózati kábel

Egyebek

Távirányító

Telepek (AAA X 2)
(Egyes típusoknál)

Nyílásfedő

BNC-RCA
adaptercsatlakozó

Ideiglenes állvány

Csavar: 4EA

USB-tartó & Csavar (1EA)

Külön értékesítve

Fali rögzítő elem készlet

Hangszóró készlet

DVI kábel

BNC kábel

LAN-kábel

Ez a monitor

Előlap

1) **MENU**

Ezzel a gombbal lehet megnyitni az OSD (Képernyőn lévő kijelzés) menüt, és azon belül a kijelölt menütételt aktiválni.

2) **Fel/le gomb**

Menütételek közötti függőleges mozgáshoz, vagy a kiválasztott menüértékek beállításához.

3) **Bal/jobb gomb / Hangero gomb**

Menütételek közötti vízszintes mozgáshoz, vagy a kiválasztott menüértékek beállításához. A hangerő is ezekkel állítható.

4) **ENTER**

azon belül a kijelölt menütételt aktiválni.

5) **SOURCE**

PC módból Video módba kapcsol.
A forrás megváltoztatása csupán olyan külső eszközök esetében lehetséges, amelyek adott időpontban a monitorhoz vannak csatlakoztatva.
[PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-Video] → [Component] → [HDMI] → [MagicNet]
>> Az animált bemutató megtekintéséhez kattintson ide.

6) **PIP**

PIP Ennek a megnyomásával lehet a PIP (kép a képben) ablakot szabályozni.
Egynél több PIP nem jeleníthető meg a képernyőn, mivel a BNC és a komponens ugyanazt az aljzatot használja.
>> Az animált bemutató megtekintéséhez kattintson ide.

- **PC**
  AV / S-Video / Component / HDMI mód
- **BNC**
  AV / S-Video / HDMI mód
- **DVI**
  AV / S-Video / Component mód
- **AV / S-Video**
  PC / BNC / DVI mód
- **Component**
  PC / DVI mód
- **HDMI**
  PC / BNC mód

7) **Bekapcsoló ő**

Ezzel a gombbal lehet a monitor be- és kikapcsolni.

8) **Fényérzékelő**

A termék Fényérzékelő funkciója fényérzékelő használatával automatikusan felismeri a környezeti fényviszonyokat és ezeknek megfelelően állítja be a fényerőt.

9) **Bekapcsolásjelző**

Bekapcsoláskor gyullad ki. Bővebben: Műszaki adatok

10) **Távirányító érzékel**

A távirányítót irányítsa a monitor ezen pontja felé.

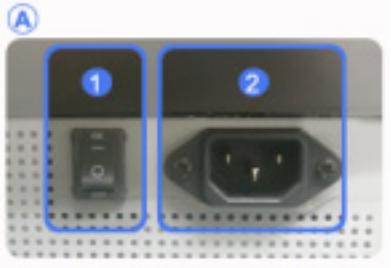
Megjegyzés

- Az energiatakarékos üzemmóddal kapcsolatban lásd a monitor használati útmutatójában a PowerSaver részt. Energiamegtakaritas céljából kapcsolja ki a monitort, ha nem használja, vagy ha hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja.

Hátlap

Megjegyzés

- A kábelek csatlakoztatásának részletes leírását a Telepítés részben a Kábelek csatlakoztatása alatt találja meg. A monitor hátlapjának elrendezése a monitor modelljétől függően némileg eltérő lehet.

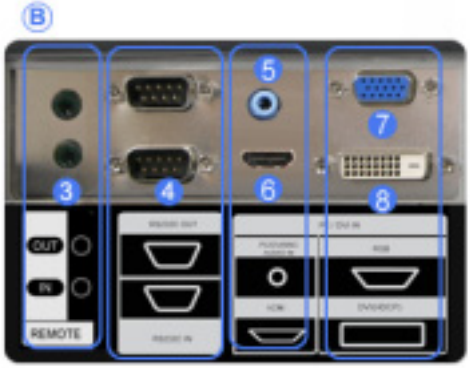


1) **POWER S/W ON [|] / OFF [O]**

A monitor be- és kikapcsolása.

2) **POWER IN (Áram nyílás)M :**

Tápkábel, csatlakozik a monitorba, illetve a fali dugaszaljzatba.



3) **REMOTE OUT/IN**

A monitorhoz csatlakoztatott vezetékes távvezérlővel is vezérelheti.

4) **RS232C OUT/IN (RS232C Soros port) :**

MDC (Többszörös eszközvezérlő) program port

5) **DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN](PC / DVI /BNC audiocsatlakozó (bemenet))**

6) **DVI / PC / HDMI IN [HDMI]**

Csatlakoztassa a monitor hátoldalán található HDMI csatlakozót a digitális kimeneti eszköz HDMI csatlakozójához egy HDMI kábellel.

7) **DVI / PC / HDMI IN [RGB] (PC Video csatlakozóaljzat) :**

A videokártya 15 tűs D-Sub - PC üzemmód (Analóg PC)

8) **DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (PC Video csatlakozóaljzat) :**

A videokártya DVI-D / DVI-D - DVI üzemmód (Digitális PC)

9) **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponens audiocsatlakozó (bemenet))**

10) **BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC Video csatlakozóaljzat / Komponens csatlakozóaljzat(Kimenet))**

BNC (Analóg PC) csatlakozás: az R, G, B, H, V portok csatlakoztatása

- Komponens csatlakoztatása: a PR, Y, PBportok csatlakoztatása

11) **BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC Video csatlakozóaljzat / Komponens**

csatlakozóaljzat(bemenet))

12) AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](MONITOR audio csatlakozóaljzat (Bemenet))

13) AV OUT [VIDEO](Videó csatlakozóaljzat) : AV üzemmód (Kimenet)

14) AV IN [VIDEO](Videó csatlakozóaljzat) (Bemenet)

15) AV OUT [S-VIDEO](S-Videó csatlakozóaljzat) : S-Video üzemmód (Kimenet)

16) AV IN [S-VIDEO](S-Videó csatlakozóaljzat) (Bemenet)

17) EXT SPEAKER(8 Ω) (Hangszóró csatlakozóaljzat (8 Ω))

18) AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](MONITOR audio csatlakozóaljzat (Bemenet))

AUDIOKIMENET: PC, DVI, BNC csatlakoztatásához

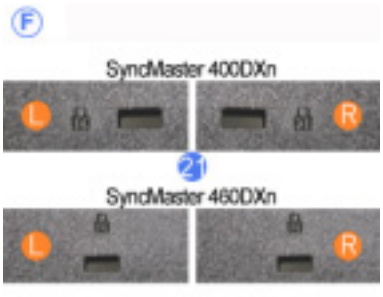
19) LAN (LAN csatlakozó)

20) USB (USB csatlakozó)

Kompatibilis billentyűzetekkel, egerekkel és adattároló eszközökkel (MSD) is.

Megjegyzés

- A rendszerhez csatlakoztatható monitorok száma a kábelek típusától, a jelforrástól stb. függ. Ahol a kábelen nem tapasztalható a jelforrás gyengülése akár 10 monitort is csatlakoztathat.



21) Kensington zár

A Kensington zár egy olyan eszköz, amellyel a rendszer fizikailag rögzíthető, ha a készüléket nyilvános helyen használják. (A zár külön megvásárolható.)
A zárszerkezet használatával kapcsolatban forduljon a kereskedőhöz.

Megjegyzés

- A kábelek csatlakoztatásával kapcsolatban lásd A monitor csatlakoztatása című részt.

Távirányító

Megjegyzés

- A távirányító muködésére hatással lehet egy TV-készülék, vagy a monitor közelében muködo más elektronikus berendezés, a muködési frekvenciák interferenciája miatt.

1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. MagicNet gombok
6.+100 -/--
7. VOL

8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15 . CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Felfelé, lefelé, jobbra és balra mutató nyilak
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. PIP
27. SOURCE
28. SWAP
29. SIZE
30. REW
31. STOP
32. Lejátszás / Szünet
33. FF

1) **ON / OFF**

Ezzel a gombbal lehet a monitor be- és kikapcsolni.

2) **MAGICNET**

MagicNet gyorsindító gomb

3) **MDC**

MDC gyorsindító gomb

4) **LOCK**

Ez a gomb aktiválja vagy deaktiválja a funkciógombokat a távvezérlőn és a monitoron, kivéve a Bekapcsoló és a LOCK (Zárolás) gombot.

5) **MagicNet gombok**

A MagicNethez ezeket a gombokat használja.

• ABC / Szám: Amennyiben egy weblap címét kívánja megadni, használja a gombokat.

• DEL: Visszalépéshez ezt a gombot használja.

• SYMBOL : jel bevitele esetén ezt a gombot használja. (.O_-)

• ENTER : Bevitel.

6) **+100 -/--**

Például a 121-es csatorna kiválasztásához nyomja meg a +100, majd a 2, végül az 1 gombot.
- Ez a funkció ennél a monitornál nem áll rendelkezésre.

7) **- VOL +**

A hangerő is ezekkel állítható.

8) **MUTE**

Az audio kimenetet ideiglenesen szünetelteti (elnémítja).
Displayed on the lower left corner of the screen.
A hang úgy hozható vissza, ha Elnémítás üzemmódban megnyomja az Mute (Elnémítás) vagy a - VOL + gombot.

9) **TTX/MIX**

A TV-csatornák írásos információkat szolgáltatnak Teletexten keresztül.
[A TTX / MIX szabványt főként Európában használják.]

10) **MENU**

Ezzel a gombbal lehet megnyitni az OSD (Képernyőn lévő kijelzés) menüt, és azon belül a kijelölt menütételt aktiválni.

11) **ENTER**

azon belül a kijelölt menütételt aktiválni.

12) P.MODE

AV / S-Video /Component Mode : P.MODE(Picture Mode)
Ezzel állítható a monitor képe, valamelyik előre beállított gyárii beállítás kiválasztásával (vagy saját egyéni beállításait is kiválaszthatja).
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC / DVI Mode : M/B (MagicBright™)
A MagicBright egy új monitor-üzemmód, amellyel a képernyő megjelenítésének fényereje és tisztasága kétszer jobb, mint a korábbi monitorok esetében.
(Entertain → Internet → Text → Custom)

13) AUTO

Az Auto gombbal a képernyő automatikus beállítása végezhető el. (PC)
Ha megváltoztatja a felbontást a vezérlőpanelen, végrehajtódik az Auto Adjustment funkció.

14) ENTER/PRE-CH

Menütételek közötti függőleges mozgáshoz, vagy a kiválasztott menüértékek beállításához.
- Ez a funkció ennél a monitornál nem áll rendelkezésre.

15) CH/P

TV üzemmódban a tévécsatornákat ezekkel lehet kiválasztani.
- Ez a funkció ennél a monitornál nem áll rendelkezésre.

16) SOURCE

PC módból Video módba kapcsol.

17) INFO

A képre vonatkozó aktuális információk a képernyő bal felső sarkában jelennek meg.

18) EXIT

Használja ezt a gombot ha az aktiv menüből vagy a KK-ból ki akar lépni.

19) Felfelé, lefelé, jobbra és balra mutató nyilak

A gombok a menüelemek közötti vízszintes és függoleges mozgást, illetve a kiválasztott menü értékeinek beállítását teszik lehetové.

20) S.MODE

When you press this button, current mode is displayed on the lower center of the screen.
A gomb megnyomásával a képernyő bal alsó sarkán megjelenik az aktuális audio üzemmód.
A monitor beépített hi-fi sztereó erősítővel rendelkezik.
(Standard → Music → Movie → Speech → Custom)

21) STILL

A gomb egyszeri megnyomásával kimerevítheti a képernyőt. A feloldáshoz nyomja meg újból a gombot.

22) FM RADIO

Be/kikapcsolja az FM Radio.
PC/DVI üzemmódban csak az FM Radio hangját állítja be.
Azokon a területeken, ahol az antennakábel nem támogatott, először csatlakoztassa a csatlakoztatót a TV antennához.
Általános VIDEO SOURCE üzemmódban FM RADIO módra kapcsol, és kikapcsolja a képerny?t.
- Ez a funkció ennél a monitornál nem áll rendelkezésre.

23) P.SIZE

Ezt megnyomva módosítható a képernyő mérete.

24) SRS

SRS

25) DUAL/MTS

DUAL-

Sztereó/Monó, DUAL I / DUAL II és Monó/NICAM Monó/NICAM Sztereó lehetõségeket úgy választhat, ha megnyomja a távirányítón a DUAL gombot tévénézés közben (a mûsorszórás típusától függõen).

MTS-

Kiválaszthatja az MTS (Multichannel Television Sztereó, Többcsatornás sztereó televízió) üzemmódot.

	Audió típusa	MTS/S_Mód	Alapértelmezett
FM sztereó	Monó	Monó	Kézi módosítás
	Sztereó	Monó ↔ Sztereó	
	SAP	Monó ↔ SAP	Monó

- Ez a funkció ennél a monitornál nem áll rendelkezésre.

26) PIP

Ennek a megnyomásával lehet a PIP (kép a képben) ablakot szabályozni.

27) **SOURCE**

Bekapcsolja az éppen megjelenített bemeneti jelhez tartozó jelzőfényt. (PIP)

28) **SWAP**

Felcseréli a PIP és a főkép tartalmát.
Az eddig a PIP ablakban látott kép jelenik meg a főkép helyén, míg a főkép a PIP ablakban lesz látható.

29) **SIZE**

Ezzel különbözo képméretek közül lehet választani.

30) **REW**

Visszatekercselés

31) **Leállítás**

Leállítás

32) **Lejátszás / Szünet**

Lejátszás / Szünet

33) **FF**

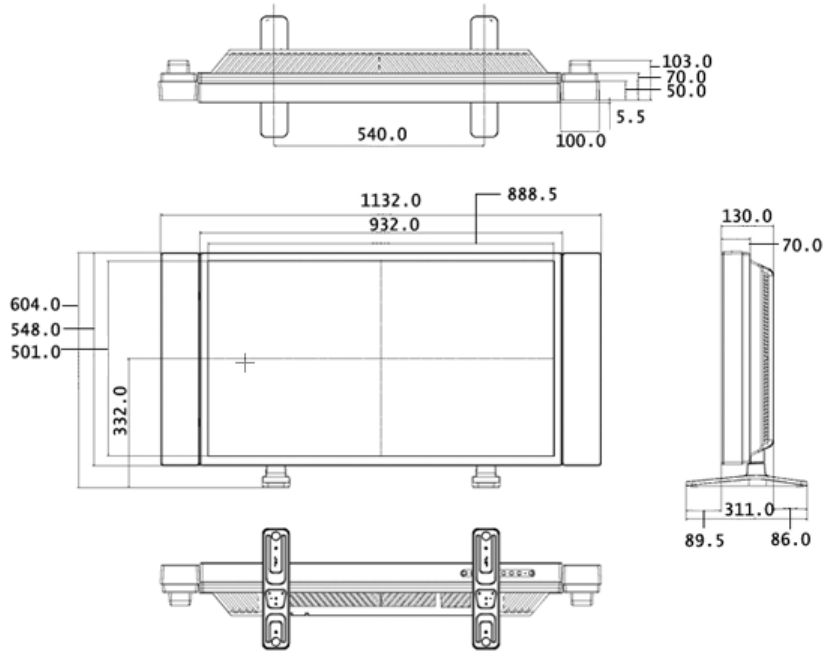
Gyors előretekercselés

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva

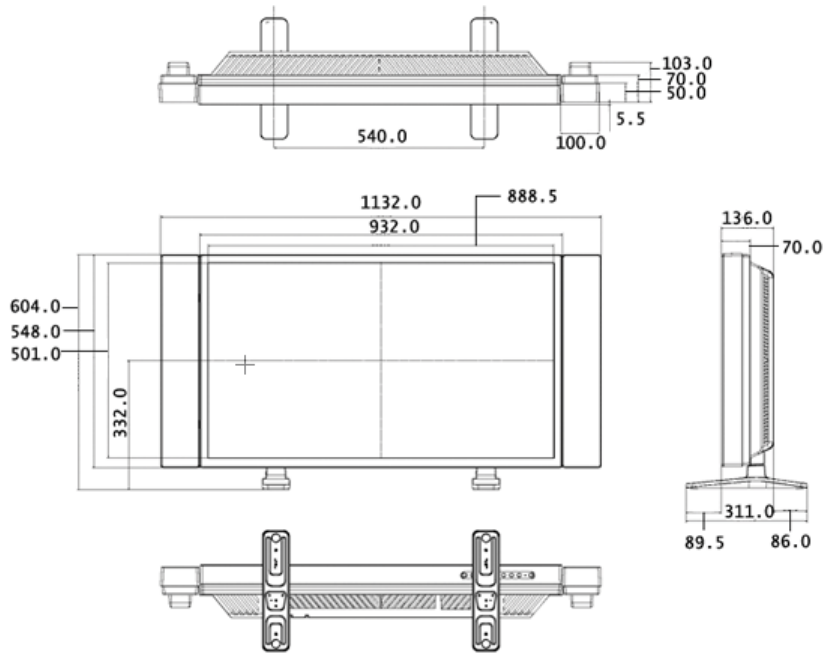
SyncMaster 400DXn

1. A készülék alkatrészei

NETWORK MODEL SIZE



PROTECTION GLASS + NETWORK MODEL SIZE



Tömeg

- Set
  - 25.0 kg (with Basic Stand)
  - 30.5 kg (with Basic Stand / option protection glass)
- Package

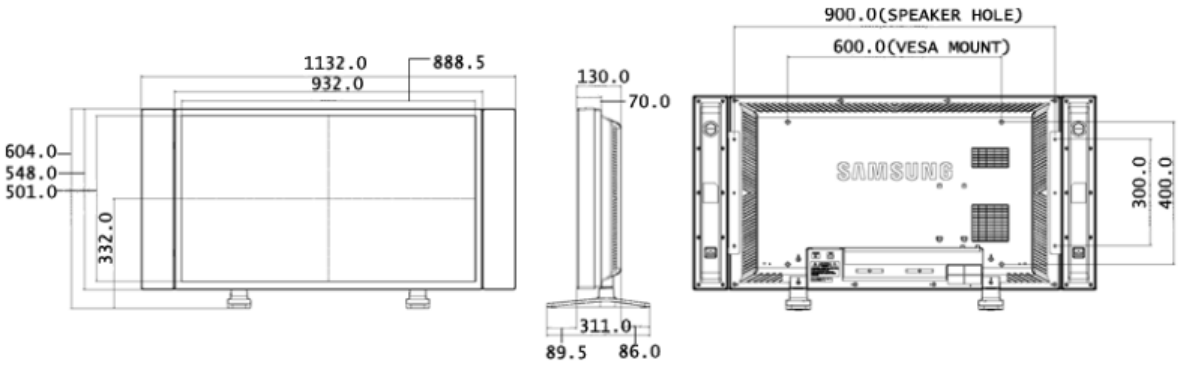
- 28.5 kg (with Basic Stand)
- 34.0 kg (with Basic Stand / option protection glass)

Up

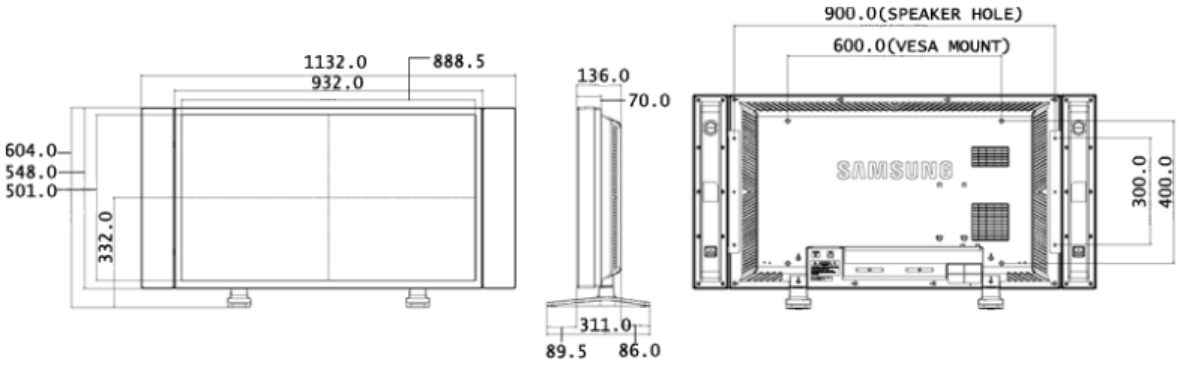
---

2. A monitor

NETWORK MODEL SIZE



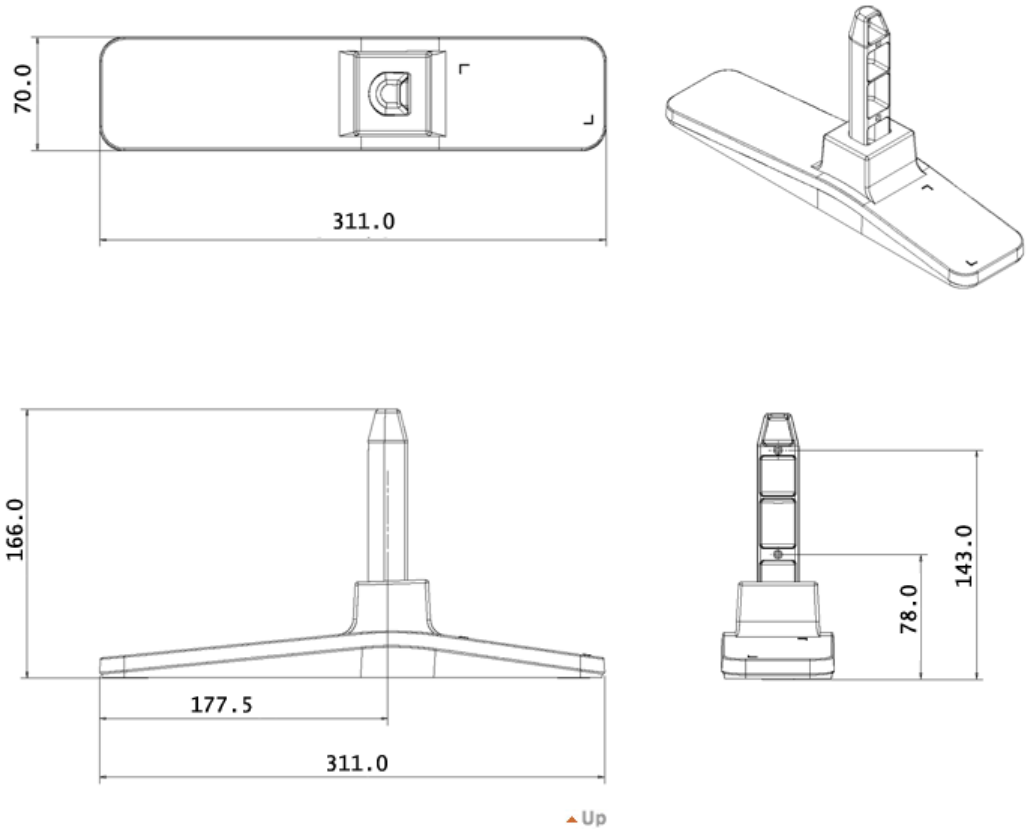
PROTECTION GLASS + NETWORK MODEL SIZE



Up

---

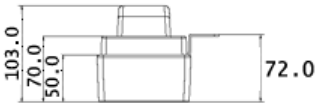
3. Az állvány

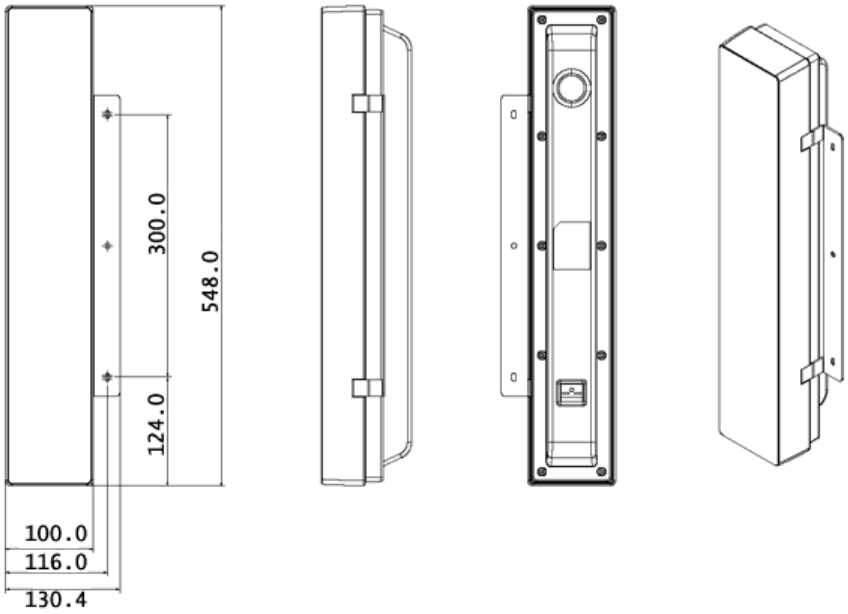


▲Up

---

4. A hangszóró



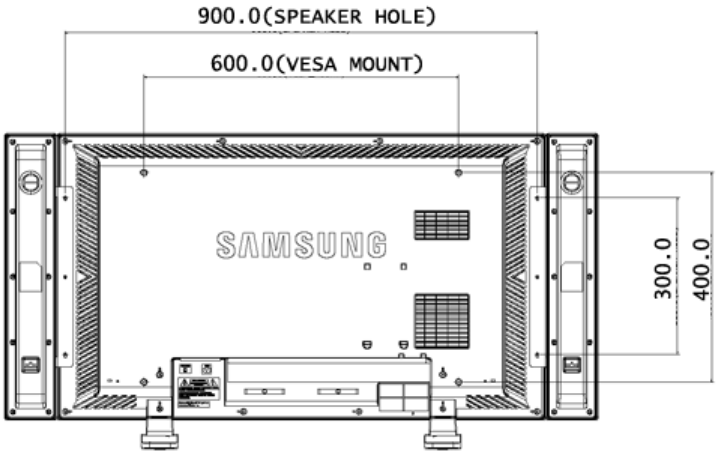


Up

5. A VESA-tartó összeszerelése

- A VESA telepítésekor győződjön meg arról, hogy megfelel-e a VESA-szabványnak.
- A VESA-tartó megvásárlása és összeszerelése: A terméket a legközelebbi Samsung márkakereskedésben rendelheti meg. A rendelést követően az összeszerelést a helyszínre ellátogató szakemberek végzik el.
- Az LCD-monitor mozgatásához legalább 2 személy szükséges.
- A Samsung nem vállal felelősséget a készülék vásárló általi összeszereléséből eredő semmilyen termékkárosodásért és személyi sérülésért.

Méretek



A tartó falra erősítéséhez kizárólag 6 mm átmérőjű és 8–12 mm hosszúságú gépcsavarokat használjon.

Up

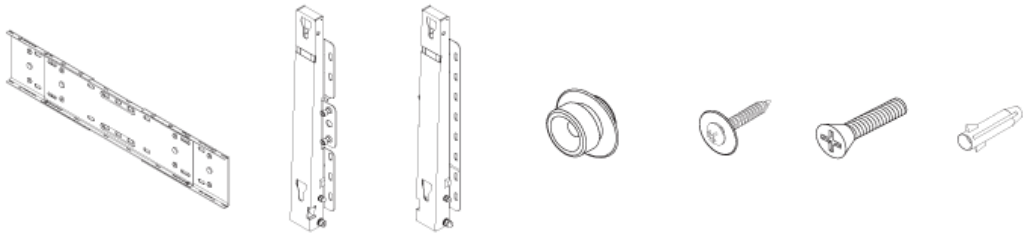
6. Fali konzol felszerelése

- A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét.
- A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen személyi sérülésért vagy anyagi kárért, amelyet a vásárló általi felszerelés okoz.
- A készüléket megfelelő szilárdságú anyagból készült falra kell felszerelni. A készülék instabillá válhat, ha vakolatra, vagy fafelületre szerelik fel.

Alkatrészek

Csak a mellékelt alkatrészeket és tartozékokat használja a készülékhez..

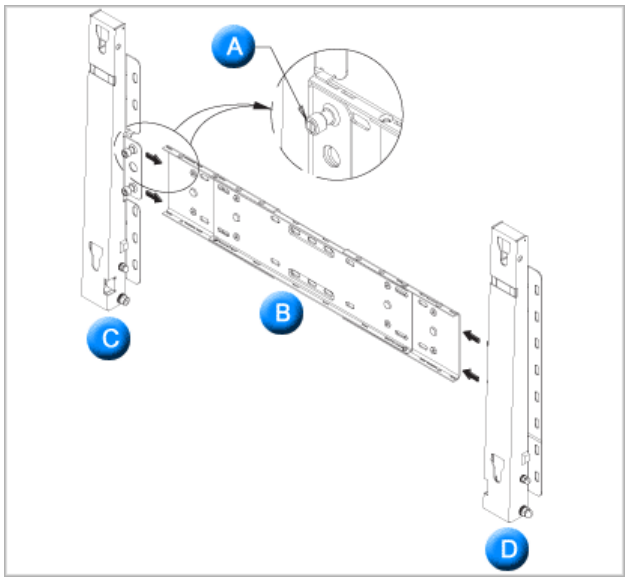
`



Fali konzol (1)	Zsanér (Bal : 1, Jobb : 1)	Műanyag akasztó (4)	Csavar (**A**) (11)	Csavar (**B**) (4)	Tipli (11)

Fali konzol felszerelése

1



A termék két zsanérral rendelkezik (bal és jobb). Használja a megfelelőt.

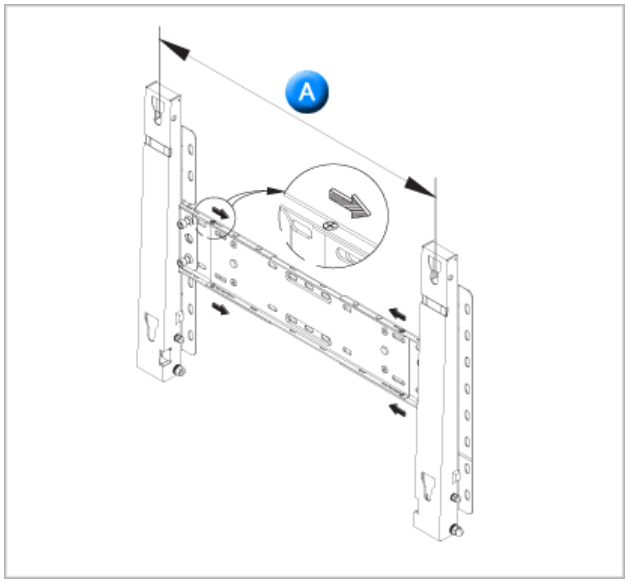
Helyezze be a zárócsavart, és a nyíl irányába forgatva húzza meg.
Ezután helyezze a fali konzolt a falra.

A. Zárócsavar
B. Fali konzol
C. Zsanér (bal)
D. Zsanér (jobb)

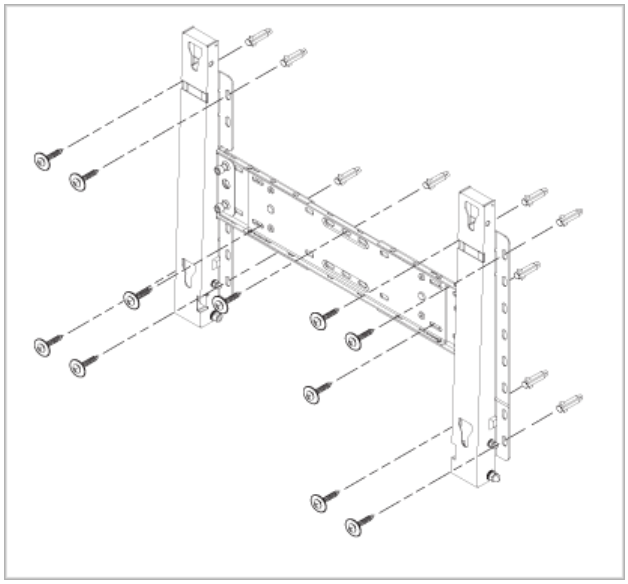
2

Mielőtt fúrni kezdene, ellenőrizze, hogy a termék hátoldalán a két furat közötti távolság megfelelő-e.
Ha a távolság túlságosan nagy vagy kicsi, a kellő számú, vagy valamennyi (4) csavar meglazításával állítsa be.

A. A két furat közötti távolság



3

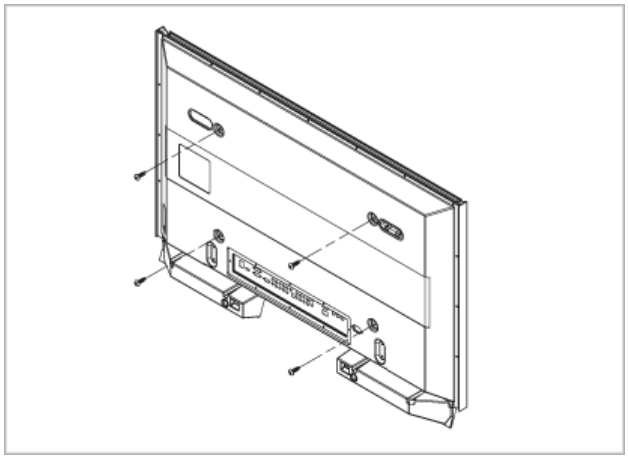


Nézze át figyelmesen a mellékelt rajzot, majd jelölje ki a furatok helyét a falon.
35 mm-nél mélyebb furatok esetén használjon 5,0 mm átmérőjű fúrófejet.
Rögzítse a tipliket a megfelelő furatba.
Illessze a zsanérok és a konzolok furatait a tiplikéhez, majd csavarja be és szorítsa meg a 11 csavart **A**.

A készülék felhelyezése a fali konzolra

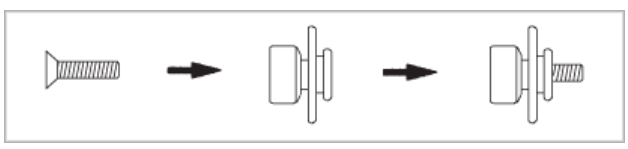
A termék formája a típusától függ. (A műanyag akasztó és a csavarok minden esetben ugyanolyanok)

1



Vegye ki a 4 csavart a termék hátsó részéből.

2

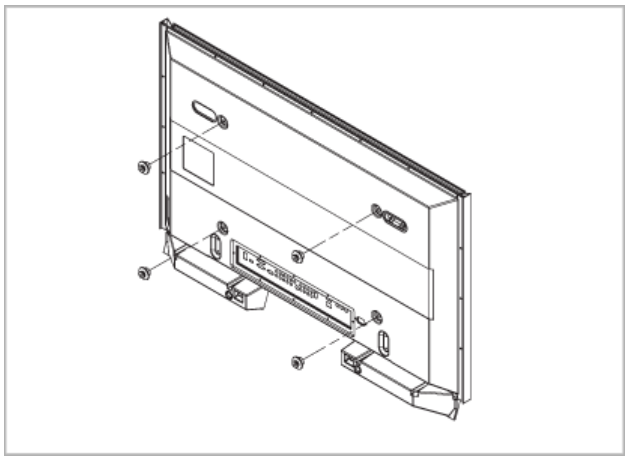


Helyezze be a csavart **B** a műanyag akasztóba.

1. Helyezze a terméket a fali konzolra és

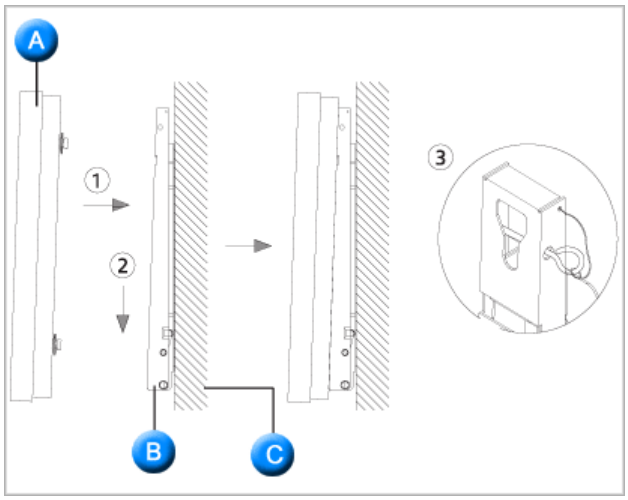
győződjön meg róla, hogy megfelelően rögzítve van mind a jobb, mind a bal oldali műanyag akasztóhoz.
2. A termék felszerelése közben az ujjak beszorulhatnak a furatokba, így a megfelelő óvatossággal járjon el.
3. Bizonyosodjon meg róla, hogy a fali konzol biztonságosan a falhoz van rögzítve, ellenkező esetben a termék felszerelés után instabillá válhat.

3



lépésben rögzítse a 4 csavart (műanyag akasztó + csavar **B**)a termék hátoldalán található furatokhoz.

4

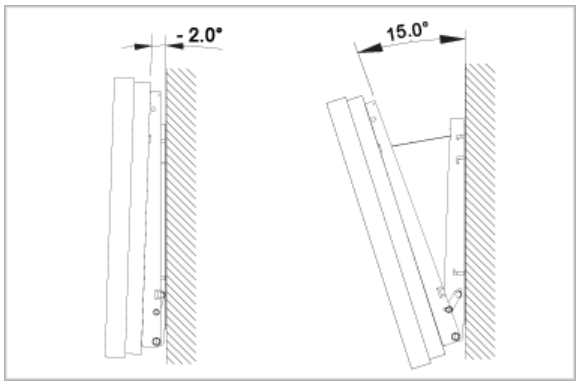


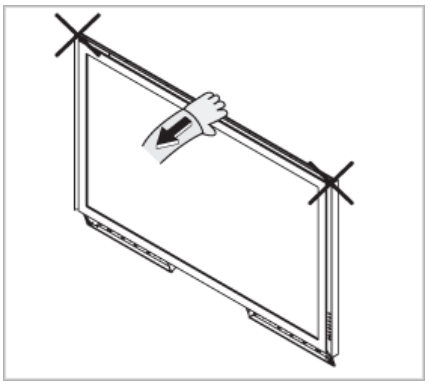
Távolítsa el a rögzítőcsapot (**3**))) és helyezze be a 4 tartót a konzol megfelelő furataiba (**1**). Ezután helyezze el a terméket (**2**) oly módon, hogy az biztonságosan rögzüljön a tartóelemhez. Bizonyosodjon meg róla, hogy visszahelyezte és meghúzta a rögzítőcsapot (**3**))), továbbá, hogy az biztonságosan a konzolhoz fogja a terméket.

A. Monitor és állvány
B. Fali konzol
C. Fal

A fali konzol szögének beállítása

Állítsa a konzolt -2˚-os szögbe, mielőtt felszerelné a falra.





1. Rögzítse a készüléket a fali konzolhoz.
2. A szög beállításához fogja meg a készüléket a felső oldal közepén, majd húzza előre (a nyíl irányába). (Lásd a jobb oldali ábrát)
3. . A konzol szögét -2˚ és 15 ˚ fok között állíthatja.

A szög beállításánál mindenképpen a felső oldal közepét használja, semmiképpen se a jobb, vagy a bal oldalt.

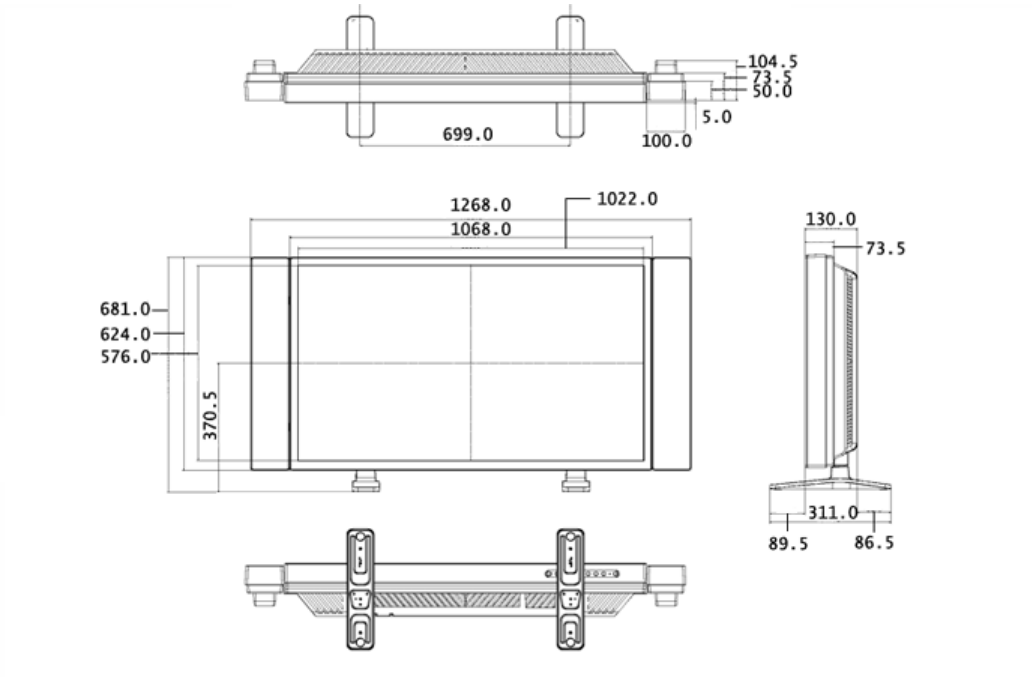
Up

SyncMaster 460DXn

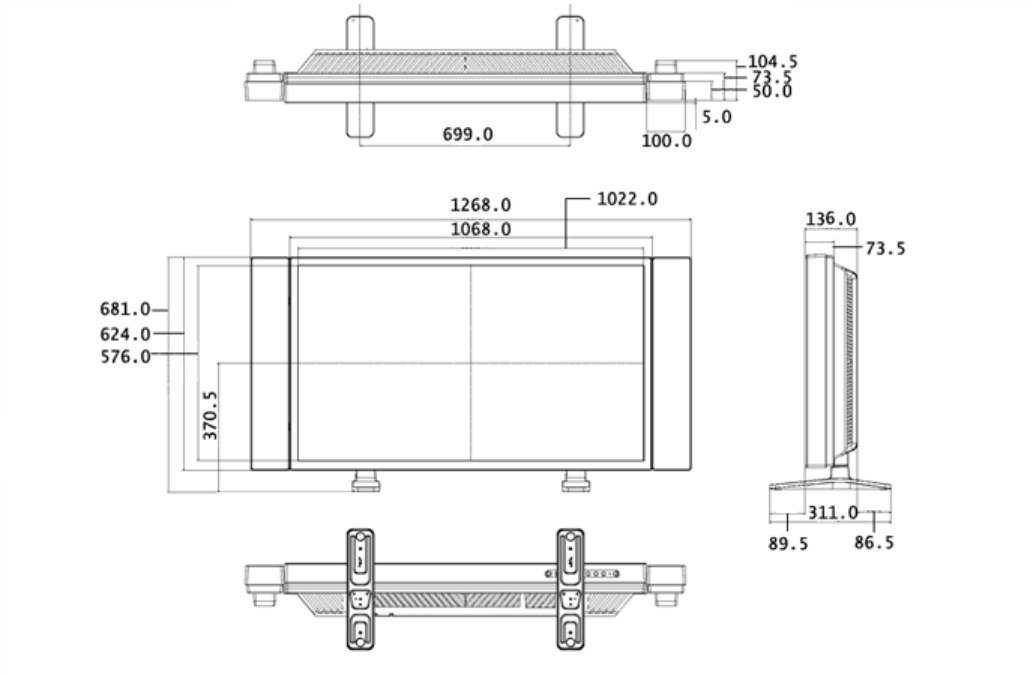
---

1. A készülék alkatrészei

NETWORK MODEL SIZE



PROTECTION GLASS + NETWORK MODEL SIZE



Tömeg

- Set
  - 31.30 kg (with Basic Stand)
  - 36.1 kg (with Basic Stand / option protection glass)
- Package

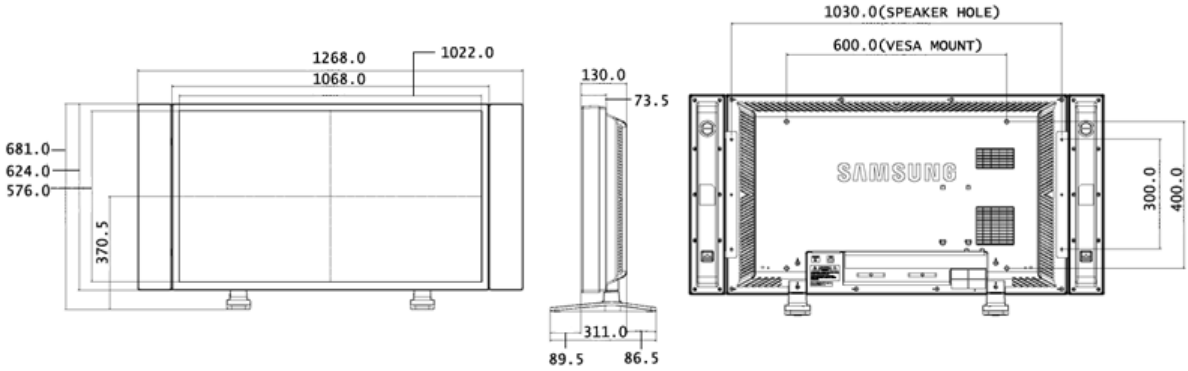
- 37.6 kg (with Basic Stand)
- 42.4 kg (with Basic Stand / option protection glass)

Up

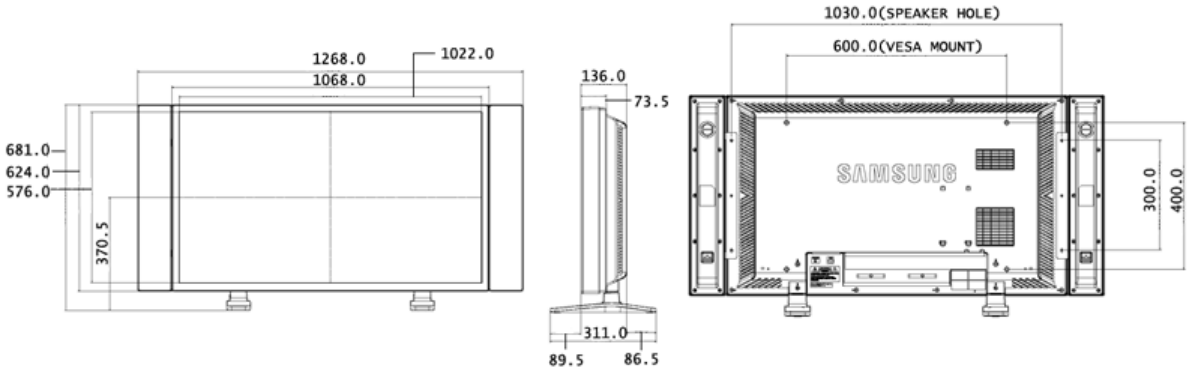
---

2. A monitor

NETWORK MODEL SIZE



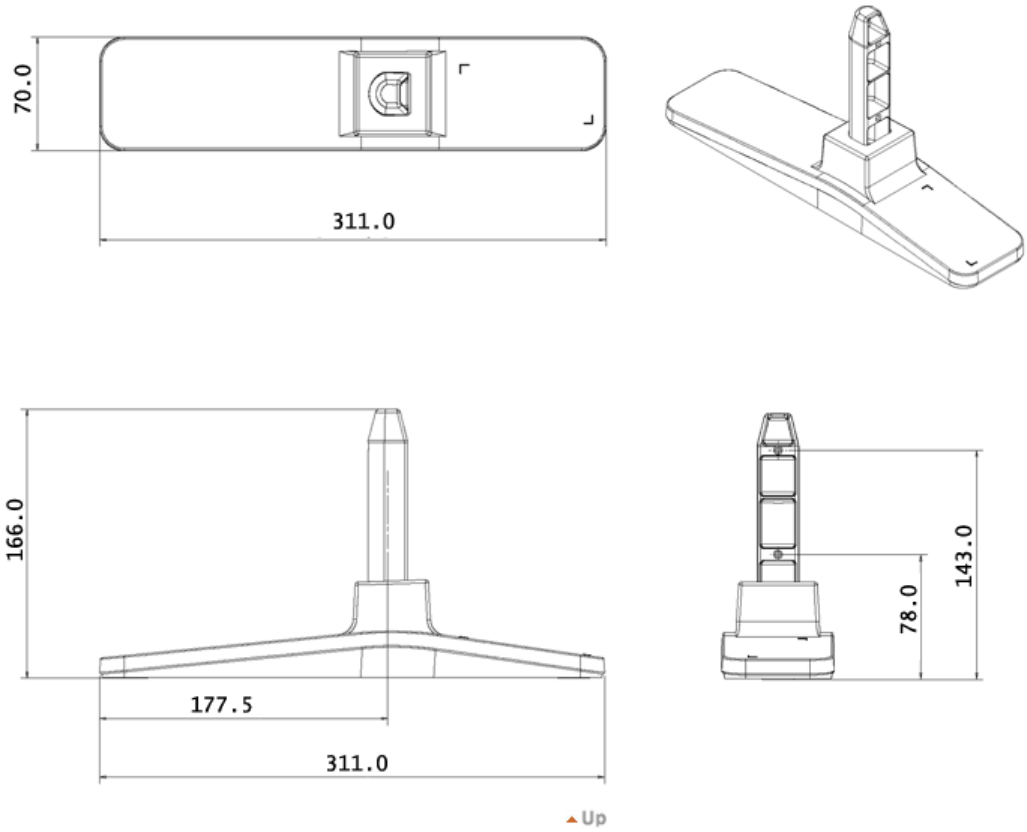
PROTECTION GLASS + NETWORK MODEL SIZE



Up

---

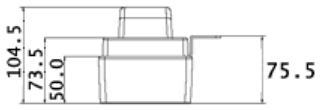
3. Az állvány

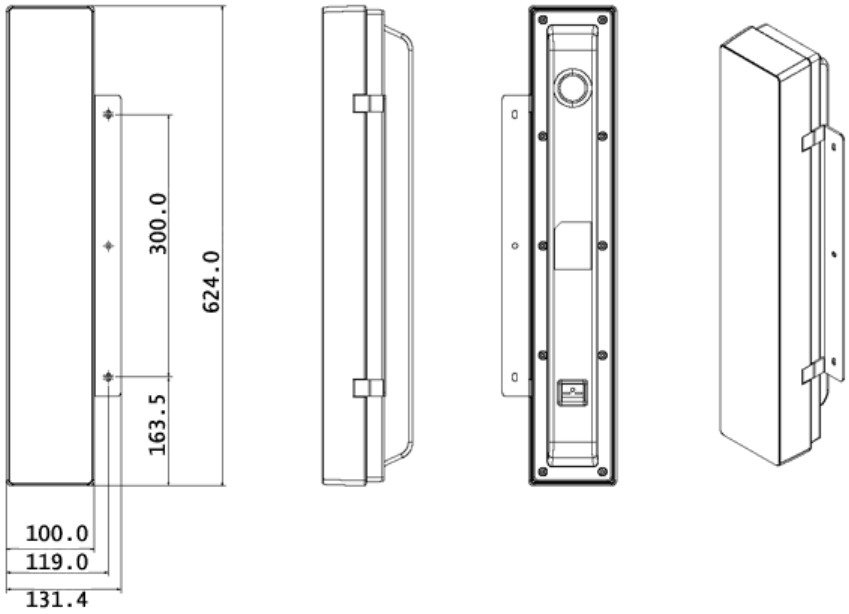


▲Up

---

4. A hangszóró





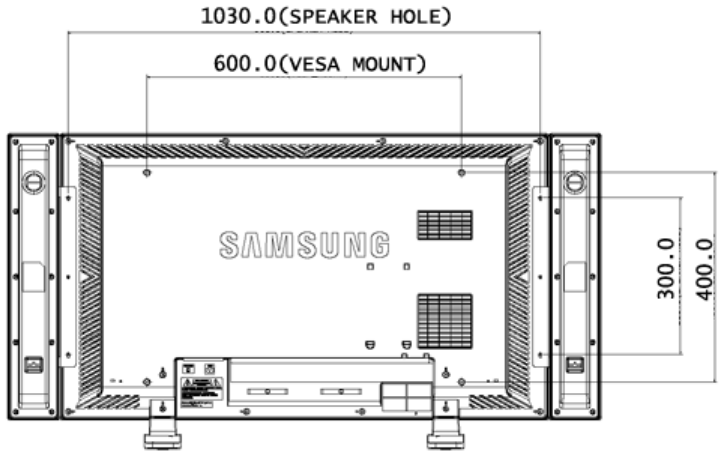
Up

---

5. A VESA-tartó összeszerelése

- A VESA telepítésekor győződjön meg arról, hogy megfelel-e a VESA-szabványnak.
- A VESA-tartó megvásárlása és összeszerelése: A terméket a legközelebbi Samsung márkakereskedésben rendelheti meg. A rendelést követően az összeszerelést a helyszínre ellátogató szakemberek végzik el.
- Az LCD-monitor mozgatásához legalább 2 személy szükséges.
- A Samsung nem vállal felelősséget a készülék vásárló általi összeszereléséből eredő semmilyen termékkárosodásért és személyi sérülésért.

Méretek



A tartó falra erősítéséhez kizárólag 6 mm átmérőjű és 8–12 mm hosszúságú gépcsavarokat használjon.

Up

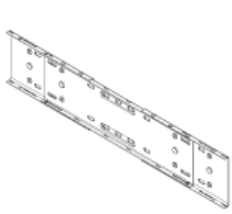
6. Fali konzol felszerelése

- A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét.
- A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen személyi sérülésért vagy anyagi kárért, amelyet a vásárló általi felszerelés okoz.
- A készüléket megfelelő szilárdságú anyagból készült falra kell felszerelni. A készülék instabillá válhat, ha vakolatra, vagy fafelületre szerelik fel.

Alkatrészek

Csak a mellékelt alkatrészeket és tartozékokat használja a készülékhez..

`



Fali konzol
(1)

Zsanér
(Bal : 1, Jobb : 1)

Műanyag akasztó
(4)

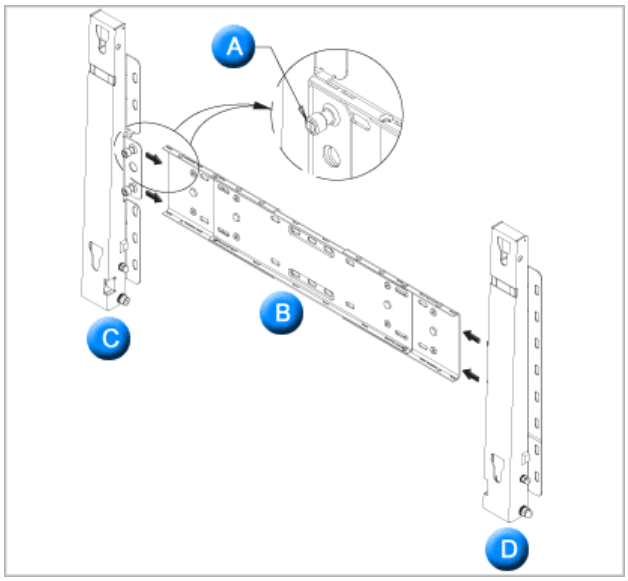
Csavar (**A**)
(11)

Csavar (**B**)
(4)

Tipli
(11)

Fali konzol felszerelése

1



A termék két zsanérral rendelkezik (bal és jobb). Használja a megfelelőt.

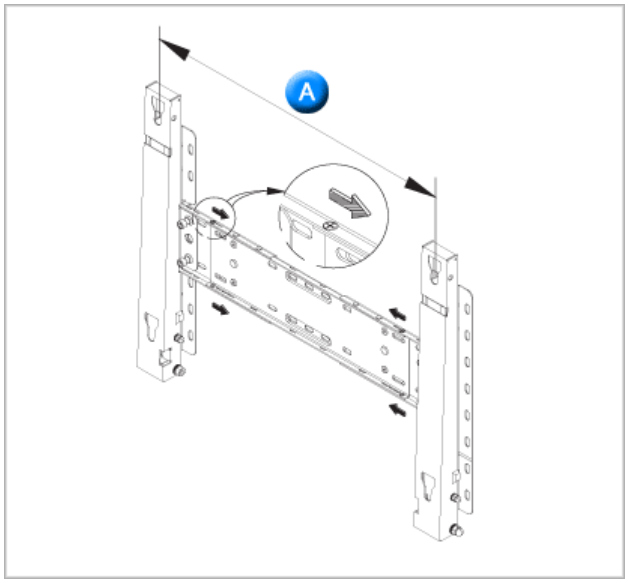
Helyezze be a zárócsavart, és a nyíl irányába forgatva húzza meg.
Ezután helyezze a fali konzolt a falra.

A. Zárócsavar
B. Fali konzol
C. Zsanér (bal)
D. Zsanér (jobb)

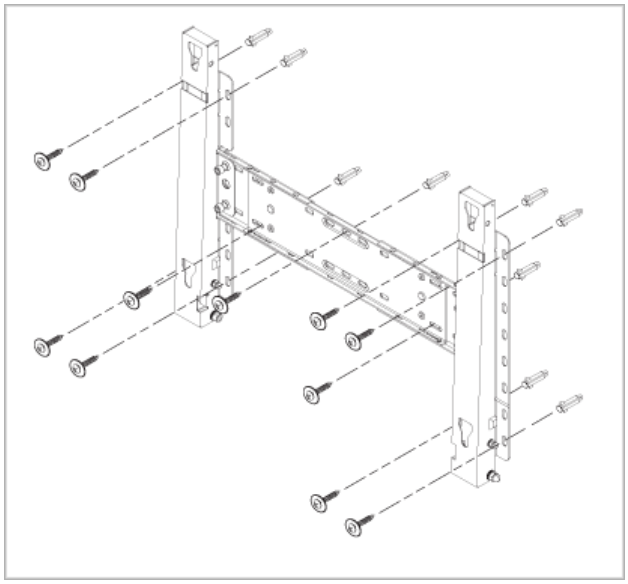
2

Mielőtt fúrni kezdene, ellenőrizze, hogy a termék hátoldalán a két furat közötti távolság megfelelő-e.
Ha a távolság túlságosan nagy vagy kicsi, a kellő számú, vagy valamennyi (4) csavar meglazításával állítsa be.

A. A két furat közötti távolság



3

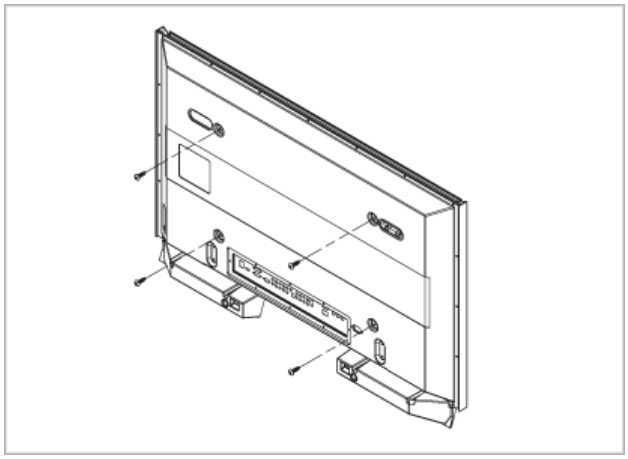


Nézze át figyelmesen a mellékelt rajzot, majd jelölje ki a furatok helyét a falon.
35 mm-nél mélyebb furatok esetén használjon 5,0 mm átmérőjű fúrófejet.
Rögzítse a tipliket a megfelelő furatba.
Illessze a zsanérok és a konzolok furatait a tiplikéhez, majd csavarja be és szorítsa meg a 11 csavart **A**.

A készülék felhelyezése a fali konzolra

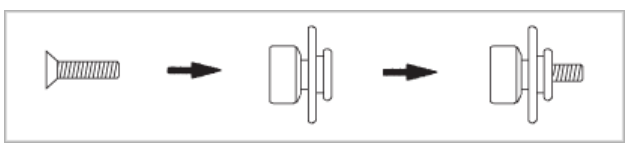
A termék formája a típusától függ. (A műanyag akasztó és a csavarok minden esetben ugyanolyanok)

1



Vegye ki a 4 csavart a termék hátsó részéből.

2

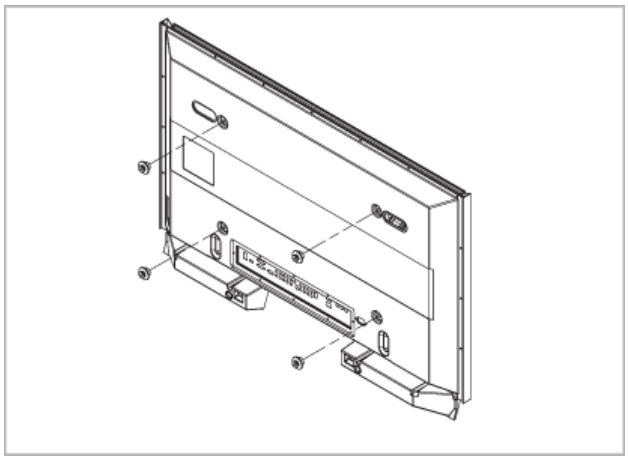


Helyezze be a csavart **B** a műanyag akasztóba.

1. Helyezze a terméket a fali konzolra és

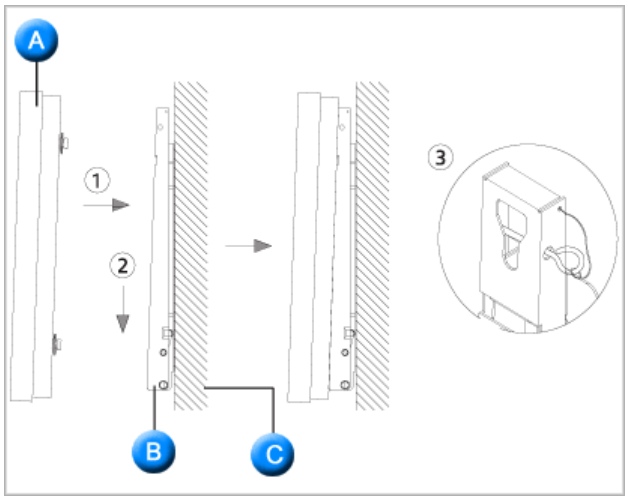
győződjön meg róla, hogy megfelelően rögzítve van mind a jobb, mind a bal oldali műanyag akasztóhoz.
2. A termék felszerelése közben az ujjak beszorulhatnak a furatokba, így a megfelelő óvatossággal járjon el.
3. Bizonyosodjon meg róla, hogy a fali konzol biztonságosan a falhoz van rögzítve, ellenkező esetben a termék felszerelés után instabillá válhat.

3



lépésben rögzítse a 4 csavart (műanyag akasztó + csavar **B**)a termék hátoldalán található furatokhoz.

4

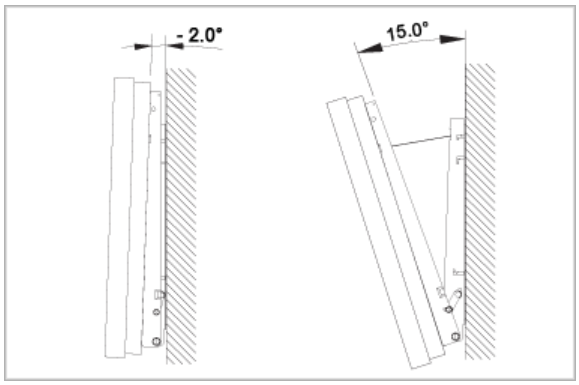


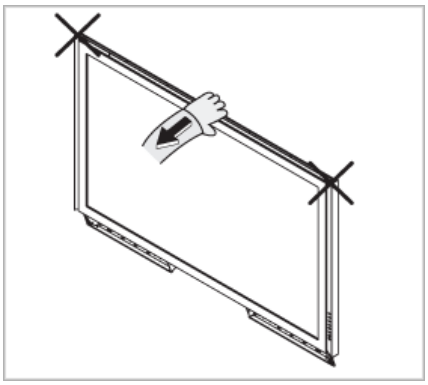
Távolítsa el a rögzítőcsapot (**3**))) és helyezze be a 4 tartót a konzol megfelelő furataiba (**1**). Ezután helyezze el a terméket (**2**) oly módon, hogy az biztonságosan rögzüljön a tartóelemhez. Bizonyosodjon meg róla, hogy visszahelyezte és meghúzta a rögzítőcsapot (**3**))), továbbá, hogy az biztonságosan a konzolhoz fogja a terméket.

A. Monitor és állvány
B. Fali konzol
C. Fal

A fali konzol szögének beállítása

Állítsa a konzolt -2˚-os szögbe, mielőtt felszerelné a falra.





1. Rögzítse a készüléket a fali konzolhoz.
2. A szög beállításához fogja meg a készüléket a felső oldal közepén, majd húzza előre (a nyíl irányába). (Lásd a jobb oldali ábrát)
3. . A konzol szögét -2˚ és 15 ˚ fok között állíthatja.

A szög beállításánál mindenképpen a felső oldal közepét használja, semmiképpen se a jobb, vagy a bal oldalt.

Up

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
Az állvány telepítése
A monitor csatlakoztatása
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék

Modell
SyncMaster 400DXn

SyncMaster

www.samsung.com

A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Csatlakozások

Az állvány telepítése

Megjegyzés

- Csak a mellékelt csavarokat használja.

Vigyázat

A Samsung Electronics nem vállal felelősséget a nem megfelelő állvány használatából eredő károkért.

Az ideiglenes állvány telepítése

Bal állvány **Jobb állvány**

Vigyázat

A tájékoztató címkét fordítva helyezze el.

1) A termék védelme érdekében tartozékként.egy nyílásfedelet mellékeltünk. Ez védi a monitor alján lévő nyílást, ahová az állvány csatlakozik. Ha fali szerelőkészletet telepít a monitorhoz, helyezze a nyílásfedelet a nyílás fölé.

2) Helyezze azt a monitor alján lévő nyílásba. Helyezze a nyílásfedéllel együtt szállított csavart a jelölt helyre, és erősen húzza meg azt.

Vigyázat

Az egyes modellek felbontása eltérő lehet. Az optimális felbontással kapcsolatban további tudnivalókat a használati utasításban talál.

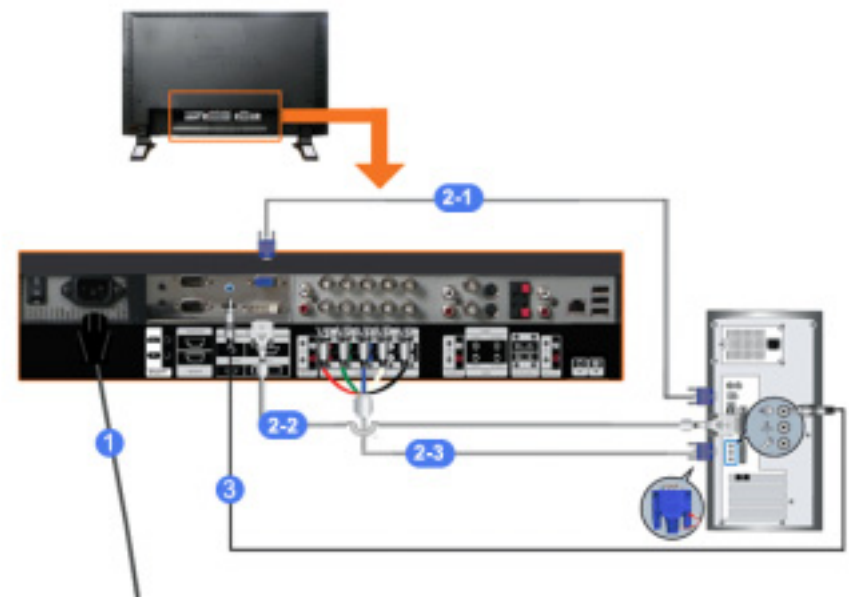
Földeléssel ellátott tápkábel esetén

Meghibásodás esetén a földelővezeték áramütést okozhat. Mielőtt bedugja a tápkábel dugaszát, kösse be rendesen a földelővezetéket. A földelővezetéket pedig csak úgy iktassa ki, ha már ki van húzva a tápkábel dugasza.

Megjegyzés

- A monitorhoz audiovizuális (AV) eszközök – mint pl. DVD lejátszók, videomagnók, videokamerák –, valamint számítógép csatlakoztathatók. Az audiovizuális bemeneti eszközök csatlakoztatásának részletes leírását a „Monitor beállítása" c. részben a felhasználói vezérlés alatt találja meg.

Csatlakoztatás számítógéphez



1) A monitor áramzsinórját kösse össze a monitor hátulján levo áramnyilással.
Kapcsolja be az áramellátási kapcsolót.

2) A jelkábelt három módon lehet a monitorhoz csatlakoztatni.
Válasszon egyet az alábbiak közül :

2-1) A videokártya D-sub (analóg) csatlakozójának használata.
Csatlakoztassa a jelkábelt a monitor hátoldalán lévő 15 pólusú RGB csatlakozóhoz.

2-2) A videokártya DVI (digitális) csatlakozójának használata.
Csatlakoztassa DVI-kábelt a monitor hátoldalán lévő DVI(HDCP)-csatlakozóhoz.

2-3)

A videokártya BNC (analóg) csatlakozójának használata.
Kösse össze a BNC Kábelt a Monitor hátulján levo **BNC/COMPONENT IN: az R, G, G, H, V portok** csatlakoztatása.

3) A monitorhoz tartozó audiokábelt csatlakoztassa a számítógép hátlapján lévő audioporthoz.

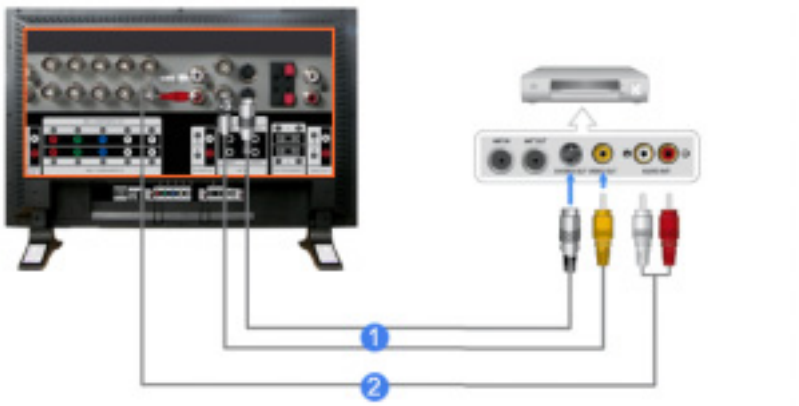
Megjegyzés

- Kapcsolja be a szamitogepet es monitort.

Megjegyzés

- Az DVI és az BNC kábel külön rendelhető tartozék.
  A választható kiegészítőket a Samsung Electronics szervizközpontjától vásárolhatja meg.

Csatlakozás videomagnóhoz



1) Az AV bemeneti eszközök – mint pl. videomagnók, videokamerák – a monitor **AV IN [VIDEO]** vagy **AV IN [S-VIDEO]** aljzataihoz az S-VHS vagy az BNC kábelek segítségével csatlakoztathatók.

2) A videomagnó vagy videókamera audio (L) és audio (R) dugaszait csatlakoztassa a monitor L és R jelzésű audio bemeneti aljzataihoz az audiokábelek segítségével.

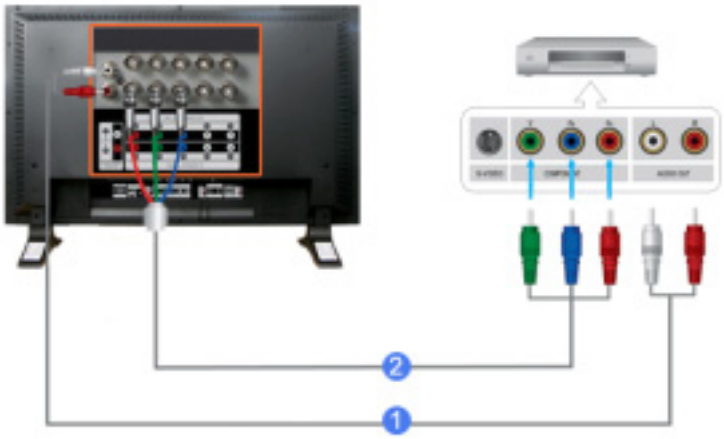
Megjegyzés

- A monitor előlapján lévő Jelforrás gomb segítségével a **AV** vagy **S-Videó** aljzatok közül válassza ki azt, amely a videomagnóhoz vagy a videokamerához csatlakozik.
- Ezek után egy szalag behelyezésével indítsa el a videomagnót vagy a videokamerát.

Megjegyzés

- Az S-VHS és az BNC kábel külön rendelhető tartozék.

Csatlakozás DVD lejátszóhoz



1) Csatlakoztasson egy készletnyi audiokábelt a monitoron **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]**, valamint a DVD lejátszó audio kimeneti aljzatai között.

2) Csatlakoztasson egy készletnyi videokábelt a monitoron BNC/COMPONENT IN - a PR, Y, PB portok csatlakoztatása , valamint a DVD lejátszó PR, Y, PB aljzatai között.

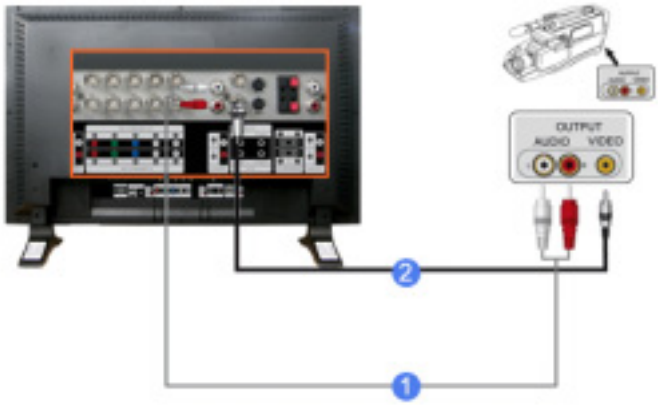
Megjegyzés

- A monitor előlapján lévő Jelforrás gomb segítségével a **Component** aljzatok közül válassza ki azt, amely a DVD lejátszóhoz csatlakozik.
- Ezek után egy DVD-lemez indítsa el a DVD lejátszót.

Megjegyzés

- Az Component kábel külön rendelhető tartozék.
  A video komponensről szóló magyarázatot a DVD lejátszó használati utasításában olvashat.

Videokamera csatlakoztatása



1) Keresse meg a videokamera A/V kimeneti aljzatait. Ezek általában a videokamera oldalán vagy hátulján találhatók.
   Csatlakoztasson egy készletnyi audiokábelt a videokamera audio kimeneti aljzatai és a monitor **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]**.

2) Csatlakoztasson egy készletnyi videokábelt a videokamerán lévő video bemeneti aljzat, valamint a monitor **AV IN [VIDEO]**.

Megjegyzés

- A monitor előlapján lévő Jelforrás gomb segítségével a **AV** aljzatok közül válassza ki azt, amely a Videokamera.
- Ezek után egy szalag behelyezésével indítsa el a videomagnót vagy a videokamerát.

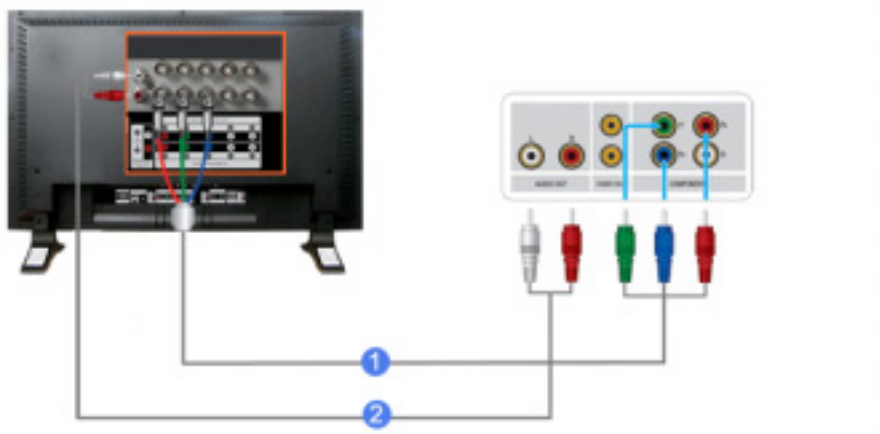
Megjegyzés

- Az itt bemutatott audio- és videokábelek általában a videokamera tartozékai.
  (Ha hiányoznak, akkor kérdezzen rá helyi elektronikus áruházában.)
  Ha az Ön videokamerája sztereó, akkor két kábelkészletet kell csatlakoztatnia.

A D-TV Set Top Box (dekódoló egység) csatlakoztatása

Megjegyzés

- Egy tipikus Set Top box csatlakoztatása az alábbiakban látható.



1) Csatlakoztasson egy készletnyi videokábelt a monitoron BNC/COMPONENT IN - a PR, Y, PB portok csatlakoztatása, valamint a Set Top Box PR, Y, PB aljzatai között.

2) Csatlakoztasson egy készletnyi audiokábelt a monitoron **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]**, valamint a DVD lejátszó audio kimeneti aljzatai között.

Megjegyzés

- A monitor előlapján lévő Jelforrás gomb segítségével a **Component** aljzatok közül válassza ki azt, amely a D-TV Set Top Box.

Megjegyzés

- A video komponensről szóló magyarázatot a Set Top Box használati utasításában olvashat.

Hangszórók csatlakoztatása

Megjegyzés

- A csavarok segítségével rögzítse a hangszórókat a KÉSZÜLÉKHEZ.
  * Szerelje fel a hangszórókészletet a hangfalállvány nélkül.

Megjegyzés

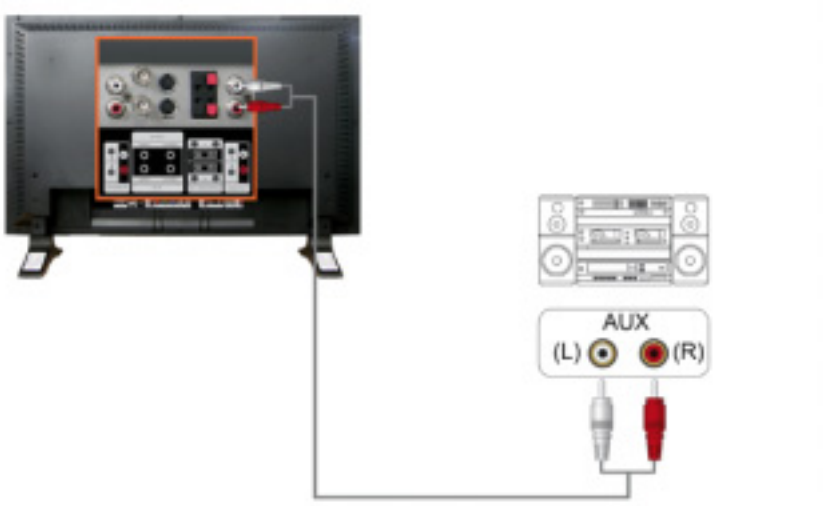
- Csatlakoztassa a hangszóró csatlakozókábelének egyik végét a KÉSZÜLÉK hátoldalán található, a másikat pedig a hangszóró hátoldalán lévő hangszóró-csatlakozóba.

Megjegyzés

- A hangszórókkal felszerelt KÉSZÜLÉKET tilos a hangszóróknál fogva felemelni.

  A KÉSZÜLÉK hangszórótartó kerete megsérülhet.

Csatlakoztatás audiorendszerhez



Megjegyzés

- Csatlakoztasson egy készletnyi audiokábelt az audiorendszeren lévő kiegészítő bal/ jobb (AUX L/R) aljzatok, valamint a monitoron **MONITOR IN [L-AUDIO-R]** aljzatok között.

Csatlakoztatás vezetékes távirányítóhoz

Megjegyzés

- A monitort más eszközökről érkező távoli vezérlőjelekkel is vezérelheti a REMOTE OUT csatlakozó használatával.
- Az eszközt más eszközökről érkező távoli vezérlőjelekkel is vezérelheti a REMOTE IN csatlakozó használatával.

Megjegyzés

- Korlátozások: Csak akkor áll rendelkezésre, ha más eszközökkel használhatók a vezetékes távvezérlő csatlakozói.

HDMI csatlakoztatása

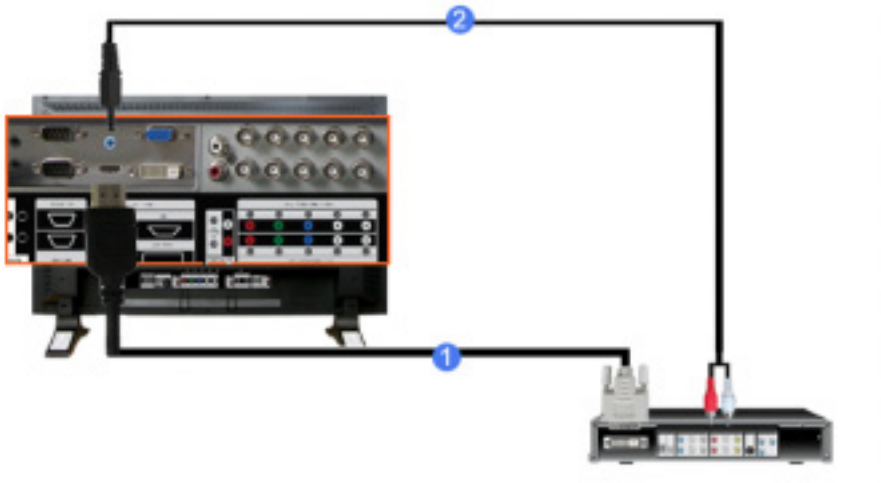
Megjegyzés

- A bemeneti eszközök, pl. a digitális DVD-készülék HDMI-kábel használatával csatlakoztathatók a monitor HDMI IN csatlakozójához.

Megjegyzés

- Számítógépet nem csatlakoztathat a HDMI IN csatlakozóhoz.

Csatlakoztatás DVI-HDMI kábellel



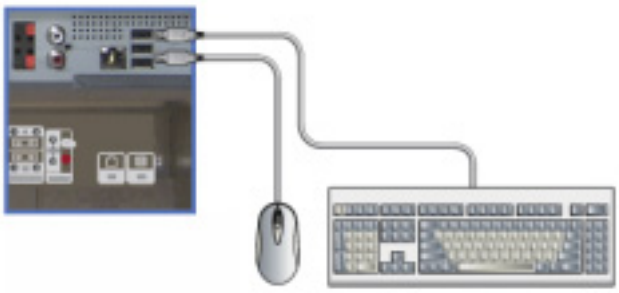
1) Csatlakoztassa a digitális kimeneti eszköz DVI kimeneti csatlakozóját a monitor HDMI IN csatlakozójához egy DVI-HDMI kábellel.

2) Csatlakoztassa az RCA-sztereó kábel (számítógéphez) vörös és fehér jack csatlakozóit a digitális kimeneti eszköz azonos színű audiokimeneti csatlakozóihoz, és az átelleni jack csatlakozót a monitor HDMI/PC DVI-D AUDIO IN csatlakozójához.

Csatlakoztassa a LAN-kábelt.

1) Csatlakoztassa a LAN-kábelt.

USB-csatlakoztatás

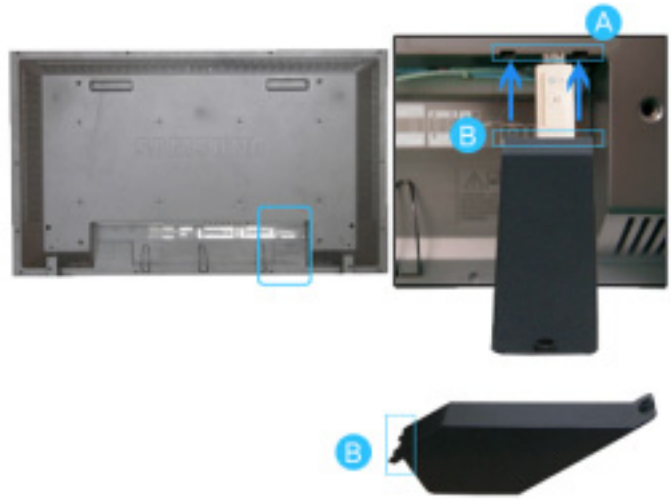


1) Csatlakoztathat USB-eszközöket, például egeret vagy billentyűzetet.

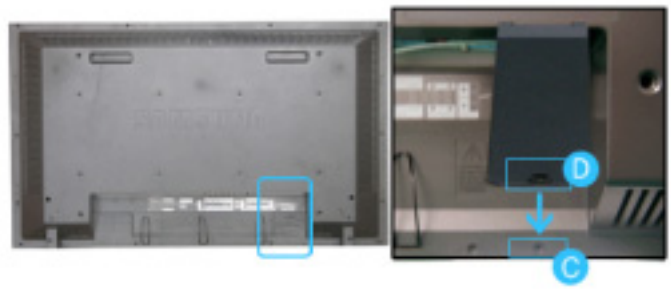
USB-tartó használata

Amennyiben kisméretű külső eszközt, például hordozható memória stick memóriakártyát használ, és azt a

monitor hátoldalán lévő USB-kimenethez csatlakoztatja, előfordulhat, hogy az eszközt ellopják vagy elveszíti. Az USB-tartó külső eszköz csatlakoztatását követő használatával megakadályozhatja az eszköz ellopását, elvesztését.

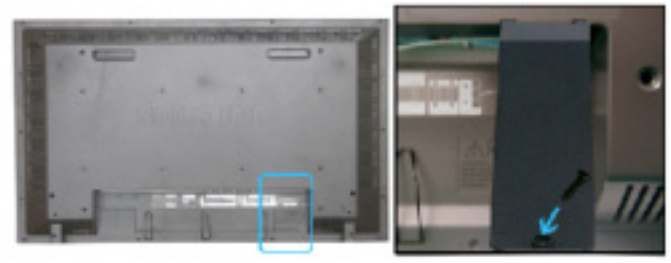


1) Illessze USB-tartójának B részét a monitor hátoldalán lévő A rész nyílásába.



2) Állítsa egy vonalba az USB-tartó D elemét a monitor hátoldalán, a C elem alján lévő nyílással.

Állítsa egy vonalba az USB-tartó D elemét a monitor hátoldalán lévő C elem aljával.



3) Helyezzen egy csavart a [2] lépésben beigazított nyílásba, majd húzza meg.
Igazítsa egymáshoz a C és a D elemet, majd csavarral rögzítse.

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
MagicNet telepítés
MDC
MagicNet
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék

Modell

SyncMaster

www.samsung.com

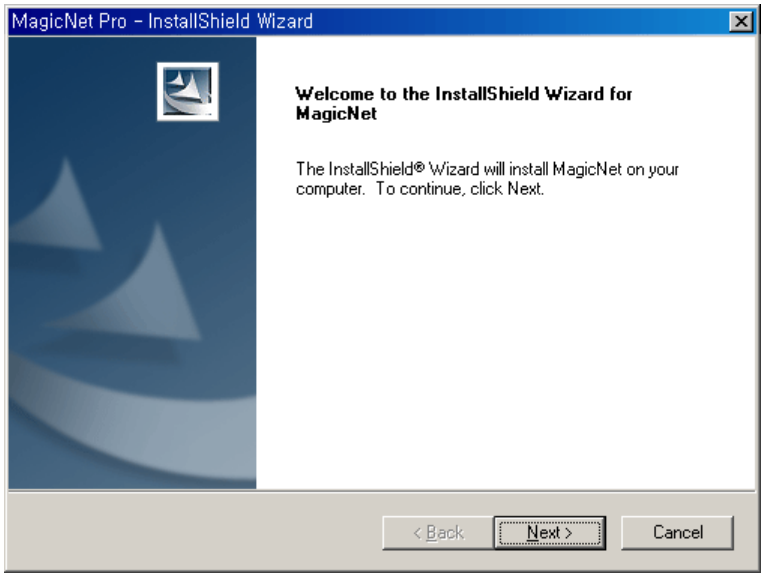
A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A szoftver használata

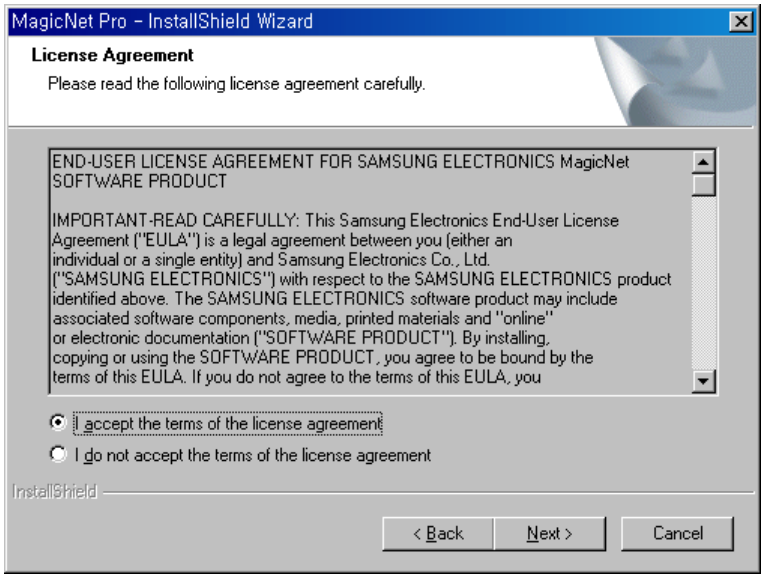
MagicNet telepítés

Üzembe helyezés

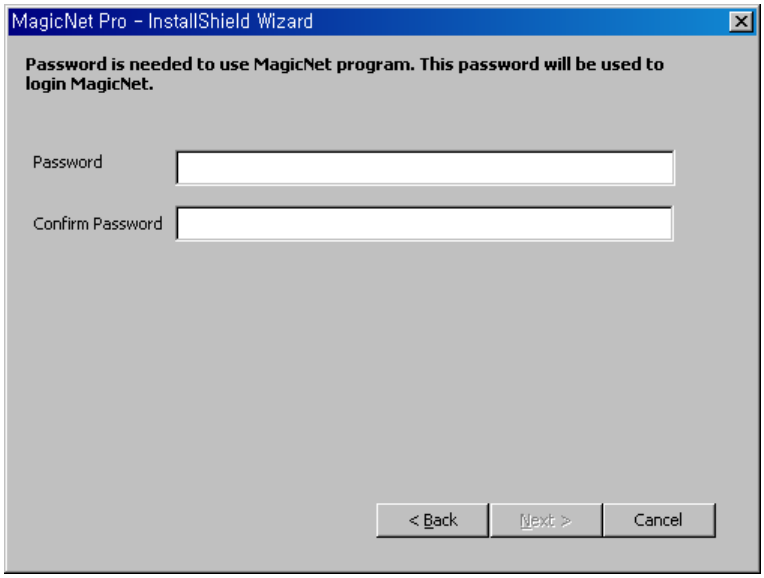
1. Helyezze a telepítő CD-t a CD-ROM-meghajtóba.
2. Kattintson a MagicNet telepítő fájljára.
3. Az InstallShield varázsló ablakának megjelenése után kattintson a „Next” gombra.


MagicNet Pro - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicNet
The InstallShield® Wizard will install MagicNet on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

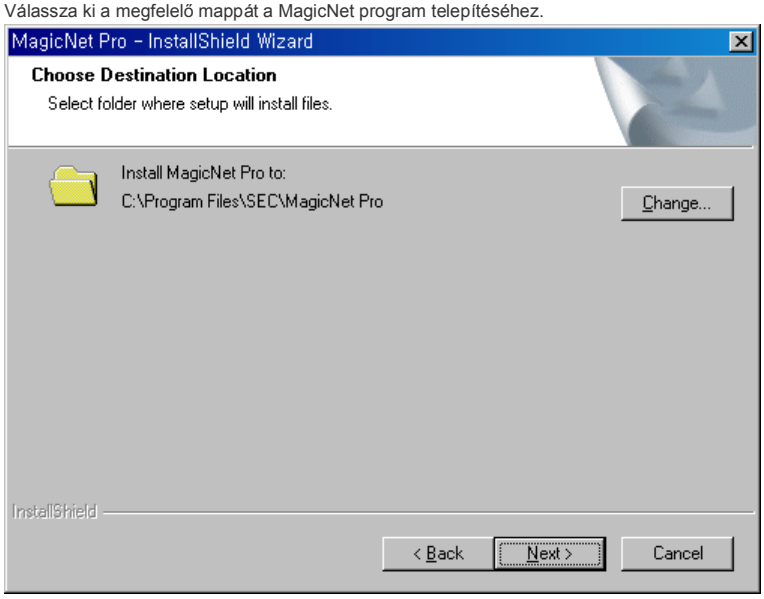
4. A használati feltételek elfogadásához válassza az „I accept the terms of the license agreement” (Elfogadom a licencszerződés feltételeit) lehetőséget.


MagicNet Pro - InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicNet SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

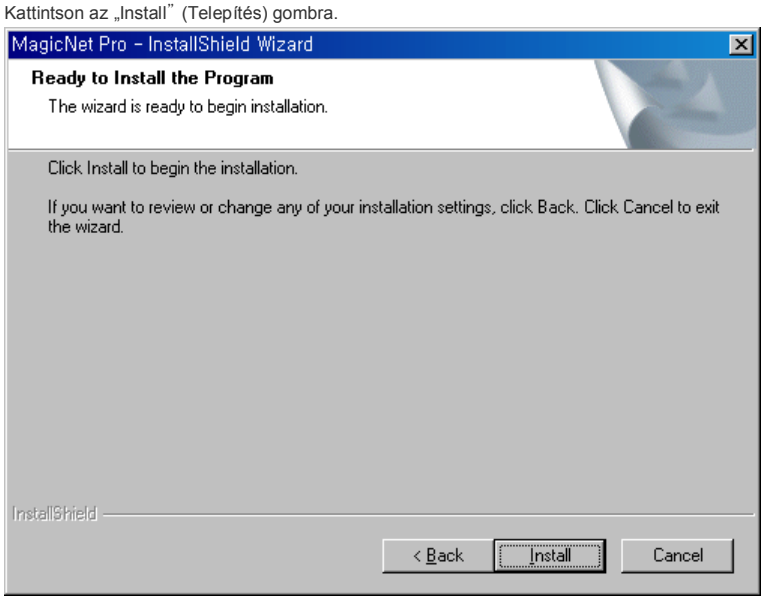
5. Be kell jelentkeznie a MagicNet Server programba. A bejelentkezéshez adja meg a jelszavát. A bejelentkezés ideje alatt a jelszó nem változtatható meg.


MagicNet Pro - InstallShield Wizard
Password is needed to use MagicNet program. This password will be used to login MagicNet.
Password
Confirm Password
< Back
Next >
Cancel

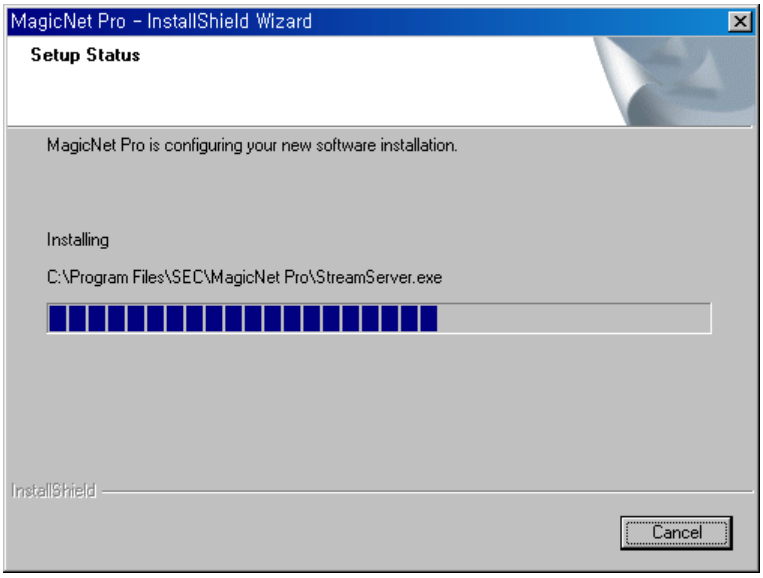
6. Válassza ki a megfelelő mappát a MagicNet program telepítéséhez.



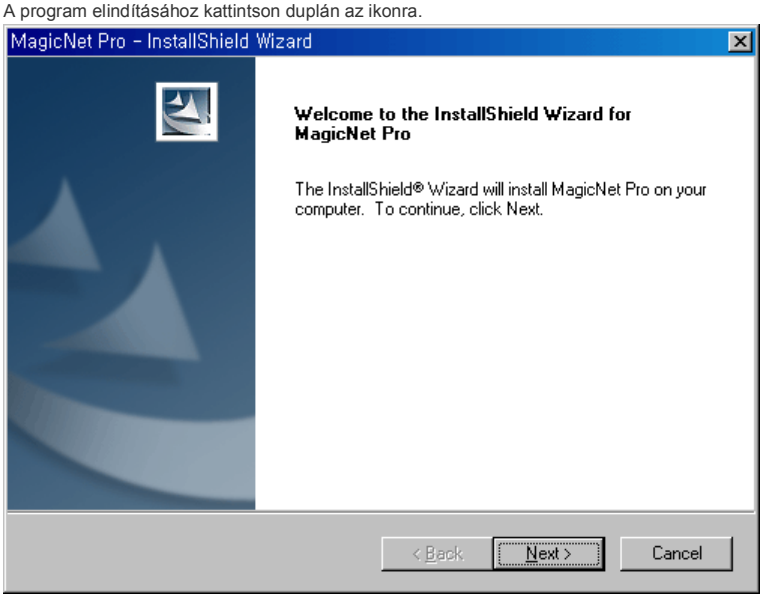
7. Kattintson az „Install” (Telepítés) gombra.


MagicNet Pro - InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

8. Megjelenik az „Installation Status” (Telepítés állapota) ablak.



9. A MagicNet Server program megfelelő működése érdekében ajánlatos újraindítani a rendszert. A program elindításához kattintson duplán az ikonra.


MagicNet Pro - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicNet Pro
The InstallShield® Wizard will install MagicNet Pro on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

10. A telepítés befejezését követően az asztalon megjelenik a MagicNet program ikonja.

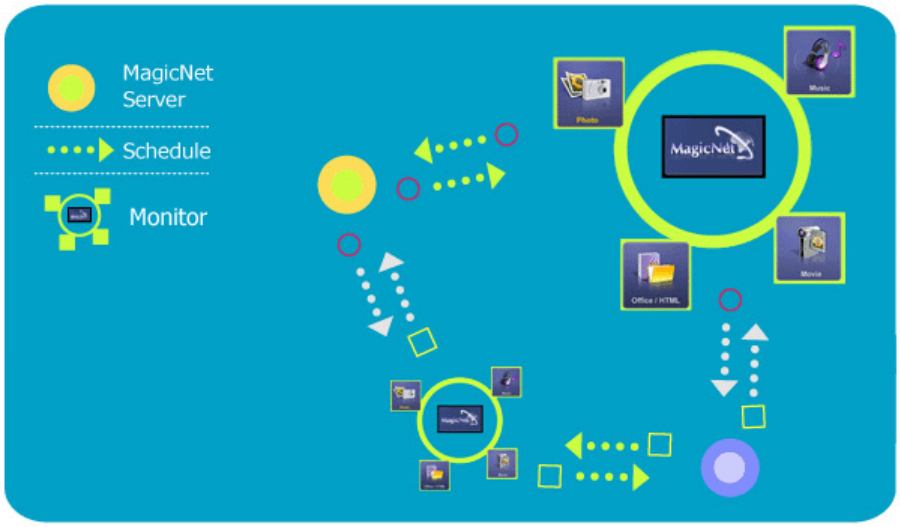
11. A program elindításához kattintson duplán az ikonra.

A kiszolgáló rendszerkövetelményei

	Processzor	RAM	Ethernet	Operációs rendszer	Alkalmazás
Minimális	P1.8	256M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 vagy újabb
Ajánlott	P3.0Ghz	512M			

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva

Mi az a MagicNet?



A MagicNet Ethernet hálózatot biztosít a kiszolgálók és a monitorok számára, és ezen a hálózaton keresztül viszi át a médiafájlokat (képfájlokat, zenefájlokat, filmeket) és az Office fájlokat (HTML-, PDF-fájlok) a kiszolgálóról a monitorokra. Hálózaton keresztül több monitor is csatlakoztatva van egy kiszolgálóhoz, a kiszolgáló pedig képes egyidejűleg valamennyi monitorra továbbítani a fájlokat, illetve egyetlen fájlt továbbítani egy adott monitorra. A fájlok kétféleképpen vihetők át. Az egyik módszer az, amikor a kiszolgáló egy ütemtervet regisztrál a monitorokra, majd ez alapján az ütemterv alapján viszi át a fájlokat. A második módszer lényege az, hogy a monitor keres a kiszolgáló könyvtárlistájában regisztrált fájlok között, majd fogadja és lejátssza azokat. Ha több kiszolgáló is van a hálózatban, a monitor kiválaszthat egy kiszolgálót, és arról fogadhat egy ütemtervet. A monitor beépített internetkapcsolat funkcióval rendelkezik. A kiszolgálók és a monitorok a hálózatra vannak csatlakoztatva. Mindegyik kiszolgálónak és monitornak egyedi címe van, hogy azonosítható legyen a hálózatban. Adott kiszolgáló és monitor csak akkor kapcsolódhat egymáshoz, ha azonos kiszolgáló névvel rendelkezik. Ha a kiszolgáló neve például „MagicNet", akkor arról csak azok a monitorok fogadhatnak ütemtervet, amelyek kiszolgáló neve szintén „MagicNet". Ha egy monitor nem talál a saját beállításaiban megadott kiszolgáló nevű kiszolgálót, addig vár amíg a hálózatban meg nem jelenik egy ilyen nevű kiszolgáló. Ha azonban engedélyezve van az Auto Connection (Automatikus kapcsolódás) funkció, akkor a monitor megpróbál más kiszolgálókhoz is kapcsolódni, és az elsőként válaszoló kiszolgálóhoz kapcsolódik.

A MagicNet főbb funkciói

1. Szabad képernyőszerkesztés
   → A különféle területek monitorra való elhelyezésével és lejátszásával, és a terület tulajdonságainak megadásával szabadon megválasztható, hogy milyen képernyők jelenjenek meg a monitoron.

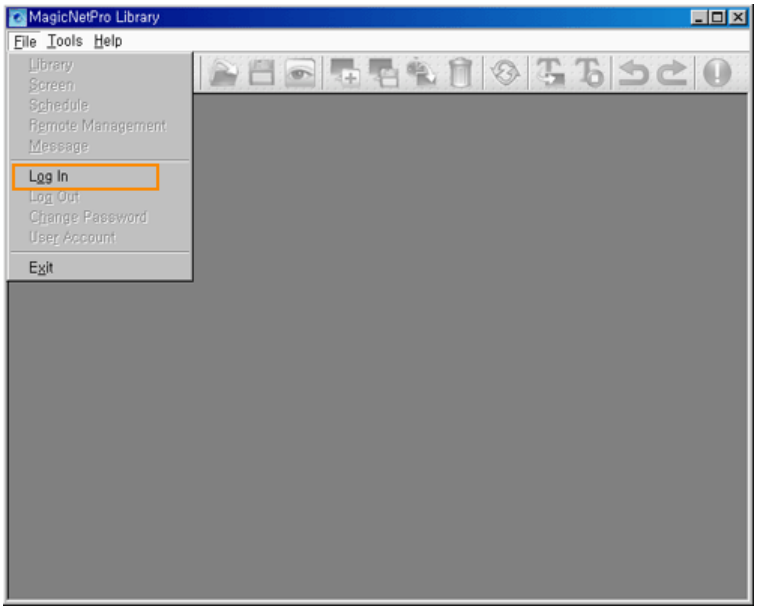
2. Tartalom letöltése illetve adatfolyamként való megjelenítése
   → Az átviteli módnál a Stream és a Download (Letöltés) lehetőség kiválasztásával az adott körülményeknek megfelelően választhatja ki, hogy milyen módon legyen lejátszva a tartalom a képernyőkön. Az ütemezett időtartamban a monitorok akkor is folytatják a letöltött képernyők lejátszását, amikor már nincsenek a kiszolgálóhoz csatlakoztatva.

3. A könyvtárbeli médiafájlok kezelése és tartalomkiszolgáló
   → Mappák kialakításával hatékonyan kezelhető a könyvtárban regisztrált tartalom. Azzal, hogy a tartalomkiszolgálót a hálózat állapotának megfelelően működteti, az adott körülményeknek megfelelően tudja lejátszani a tartalmat a képernyőkön.

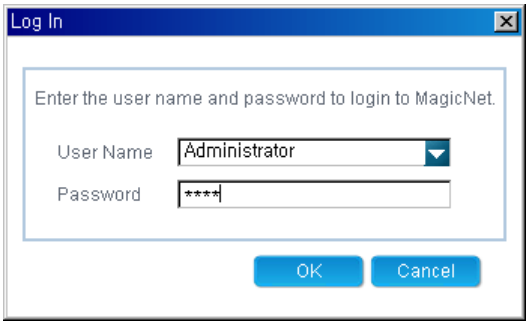
A MagicNet használata

A MagicNet futtatása

1. Kattintson a Programok -> MagicNetPro -> MagicNetPro elemre.
2. Amikor elindul a MagicNetPro, válassza a File (Fájl) menü Log In (Bejel.) elemét.



3. Adja meg felhasználónevét és jelszavát, majd kattintson az OK gombra.

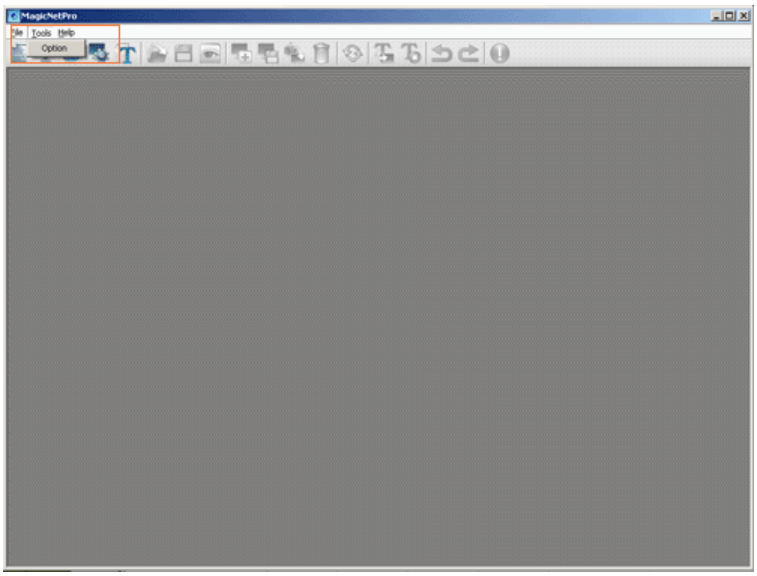


Ha első alkalommal jelentkezik be, a program telepítésekor megadott „Administrator" (Rendszergazda) felhasználónevet és jelszót adja meg. (A MagicNet telepítésére vonatkozó tudnivalókat az A MagicNet telepítése, A szoftver használata című rész tartalmazza.)

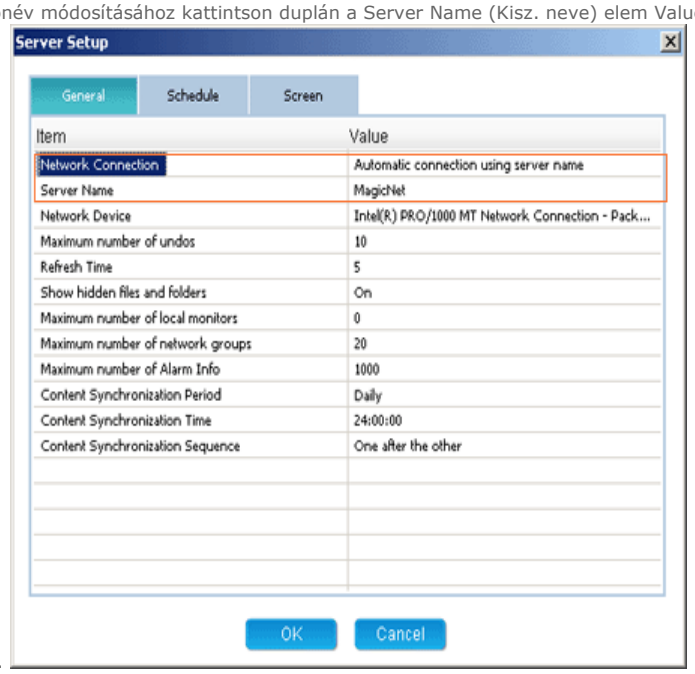
Monitor kiszolgálóhoz csatlakoztatása

Kiszolgáló beállítása

1. A Tools (Eszközök) menü Option (Opció) elemére kattintással nyissa meg a Server Setup (Kiszolg. beáll.) ablakot.



2. Adja meg a Network Connection (Hálózati kapcsolat) beállításait a General (Ált.) lapon. A monitornál a Server Name (Kisz. neve) mezőben adja meg a kiszolgáló nevével megegyező kiszolgálónevet. A kiszolgálónév módosításához kattintson duplán a Server Name (Kisz. neve) elem Value (Érték) mezőjére.



3. Ha a kiszolgálón több hálózati kártya is van, akkor a Network Device (Hálózati eszköz) mezőben válasszon egyet ezek közül.

4. Ügyeljen arra, hogyha a kiszolgáló és a monitor ugyanahhoz a hálózathoz van csatlakoztatva, akkor a Network Connection (Hálózati kapcsolat) elem Value (Érték) mezőjében az „Automatic connection using server name" (Autom.kapcs. szervernév használatával) kapcsolódási mód legyen kiválasztva. A monitor beállításakor ugyanezeket a beállításokat adja meg.

5. Ügyeljen arra, hogyha a kiszolgáló és a monitor különböző hálózathoz van csatlakoztatva, akkor a Network Connection (Hálózati kapcsolat) elem Value (Érték) mezőjében az Direct connection using IP address" (Közvetlen kapcsolat IP-cím használatával) kapcsolódási mód legyen kiválasztva. A monitor beállításakor ugyanezeket a beállításokat adja meg.

Ilyenkor annak a kiszolgálónak, amelyhez a monitort csatlakoztatni kívánja, nyilvános IP-címmel kell rendelkeznie. A monitor beállításakor ezt az IP-címet adja meg Server IP (Szerver IP) elemnél.

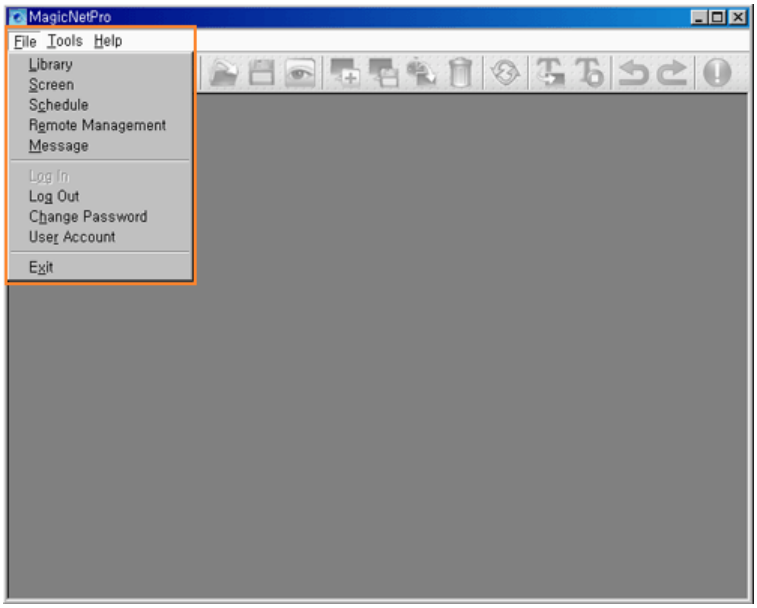
Ha a kiszolgálón tűzfal is működik, vegye föl a monitor IP-címét a tűzfal kivételeket tartalmazó listájára.

A monitor beállítása

1. A monitor forrásaként adja meg a MagicNet alkalmazást, majd a Setup (Beállítás) menüben vagy a Network Connection (Hálózati kapcsolat) elemnél adja meg az IP-címet és a kiszolgálónevet. Ezeknek azonosnak kell lenniük annak a kiszolgálónak az IP-címével és kiszolgálónevével, amelyhez a monitort csatlakoztatni kívánja. (A további tudnivalók a képernyőmenü MagicNet beállítására vonatkozó leírásában olvashatók.)

2. Megjelenik egy üzenet. Ez tájékoztat arról, hogy a monitort sikerült a kiszolgálóhoz csatlakoztatni.

A File (Fájl) menü almenüi

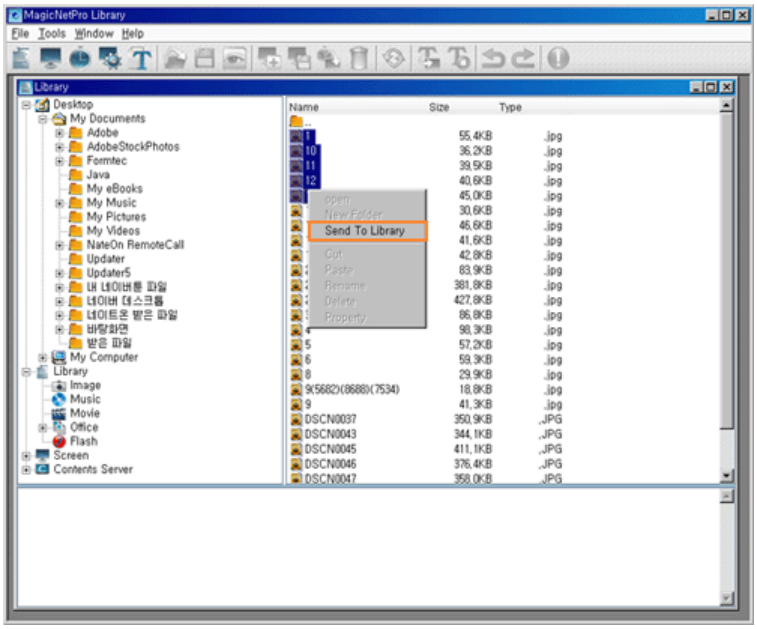


Könyvtár regisztrálása

1. A File (Fájl) menü Library (Könyvtár) elemének kiválasztásával jelenítse meg a Library (Könyvtár) nézetet.

2. Válasszon ki egy fényképfájlt, zenefájlt, filmfájlt, dokumentumot, Flash-fájlt stb. a kiszolgálón.

3. Jobb gombbal kattintson a kijelölt fájlra, majd a megjelenő menü Send to Library (Küldés könyvtárba) elemére kattintással regisztrálja azt a könyvtárhoz.

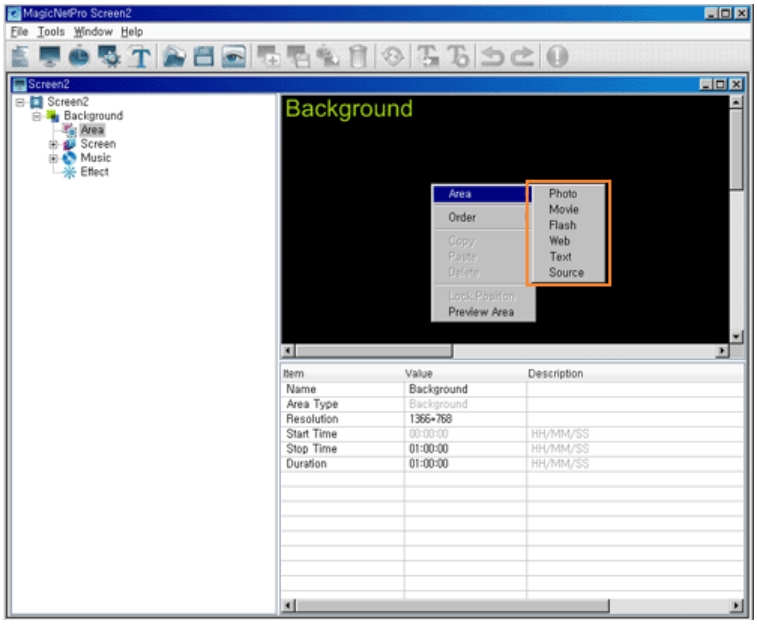


4. A monitor képernyő regisztrálásakor illetve akkor használja a regisztrált könyvtárbeli fájlokat, ha a monitor Operating Mode (Működési mód) eleménél a Player (Lejátszó) mód van megadva.

Képernyő regisztrálása

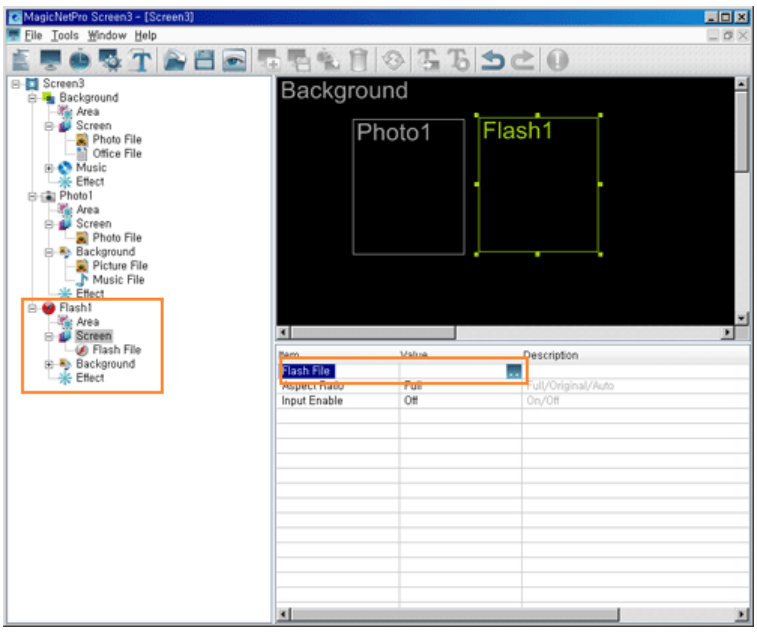
1. A File (Fájl) menü Screen (Képernyő) elemének kiválasztásával jelenítse meg a Screen (Képernyő) nézetet.

2. Jobb gombbal kattintson a háttérnézetre. Kattintson az Area (Terület) elemre, majd a megjelenő menüben kattintson a Photo (Fénykép), a Movie (Film), a Flash, a Web, a Text (Szöveg) vagy a Source (Forrás) elemre.



3. Amikor az egérmutató szálkereszt (+) ikon alakot vesz fel, a megjelenítendő fájl területének megadásához húzza át a szerkesztési nézetbe.

4. Amikor megad egy területet, akkor a struktúranézet a szerkesztési nézetben látható sorrendnek megfelelően bővül egy struktúraelemmel. Az adott struktúraelem mibenléte attól függ, hogy milyen fájltípust választott a 2. lépésben. Adott fájlt úgy jelölhet ki, hogy kiválaszt egy képernyőelemet, majd a Background (Háttér) elem alatt kiválasztja valamelyik elemet.



5. További területek képernyőhöz regisztrálásához ismételje meg a 2–4. lépést.

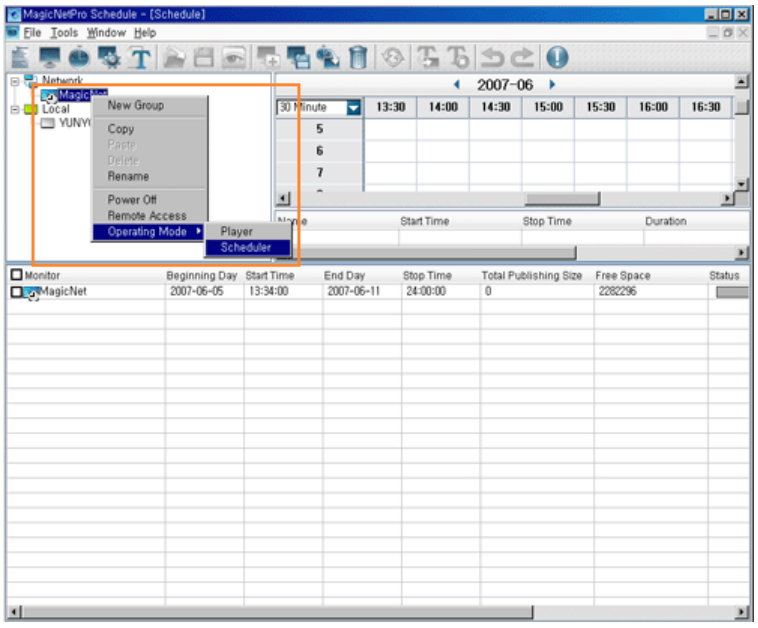
6. Ha elkészült a területek regisztrálásával, a File (Fájl) menü Save (Mentés) elemével mentse el a képernyőt.

7. Regisztráljon egy ütemtervet az elmentett képernyő monitor(ok)on való megjelenítéséhez.

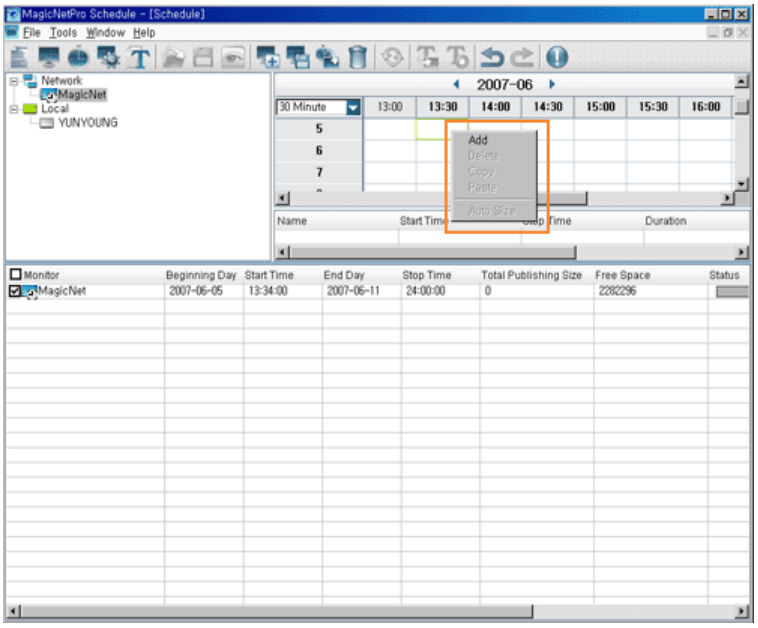
Ütemterv regisztrálása

1. A File (Fájl) menü Schedule (Ütemterv) elemének kiválasztásával jelenítse meg a Schedule (Ütemterv) nézetet.

2. A bal oldali struktúranézetben válassza ki azokat a monitorokat, amelyekhez az ütemterv regisztrálva van. Ahhoz, hogy meg tudják jeleníteni a kiszolgálón regisztrált ütemtervet, a kiválasztott monitorok Operating Mode (Működési mód) eleménél a Scheduler (Ütemező) módot kell megadni.



3. A jobb oldali szerkesztési nézetben kattintson arra a dátumra és időpontra, amikor az ütemezést végre kívánja hajtani. A jobb egérgombbal kattintson a szerkesztési nézetre, majd a megjelenő menüben válassza az Add (Hozz.) lehetőséget. Ekkor csak azokhoz a képernyőkhöz tartozó ütemterveket tudja kiválasztani, amelyeket a Screen (Képernyő) menüben elmentett.



4. Ha módosítani kívánja az ütemterv dátumát és időpontját, húzza át egy másik dátum- vagy időtartományba.

5. Válassza a Tools (Eszközök) menü Publish (Közzététel) elemét. Jelölje be azon monitorok melletti

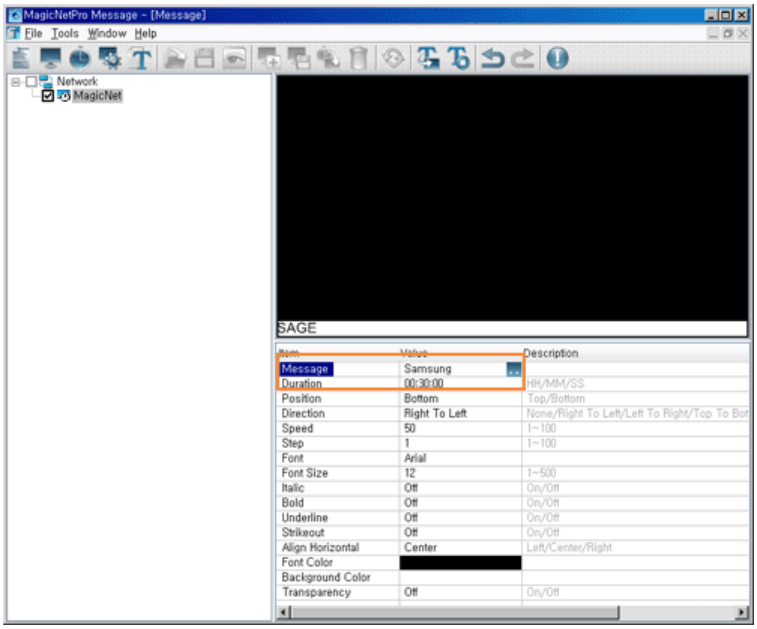
négyzet, amelyeknél regisztrálni kívánja a kijelölt ütemtervet.

Üzenet küldése

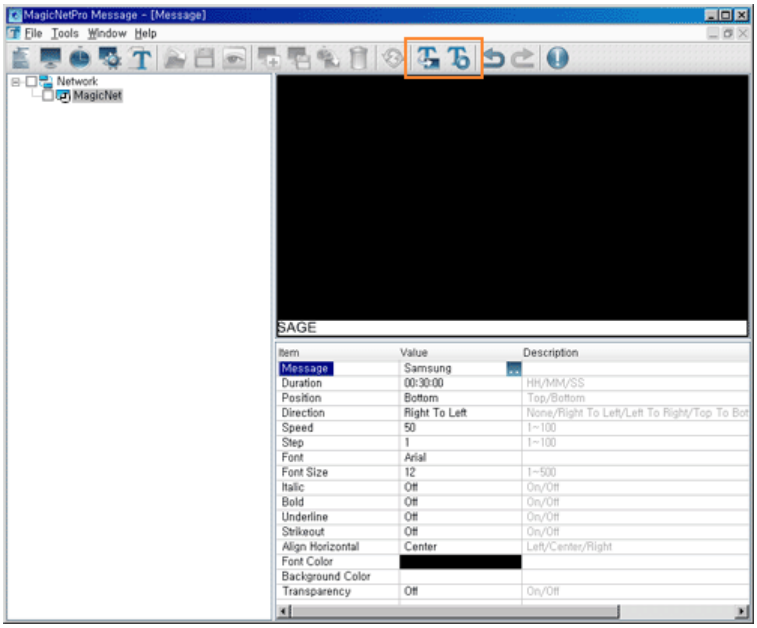
1. A File (Fájl) menü Message (Üzenet) elemének kiválasztásával jelenítse meg a Message (Üzenet) nézetet.

2. Jelölje be azon monitorok melletti négyzet, amelyeknél üzenetet kíván regisztrálni.

3. A jobb alsó részben található listanézetben adja meg az üzenet beállításait. Az itt megadott üzenet fog megjelenni a kiválasztott monitorokon.

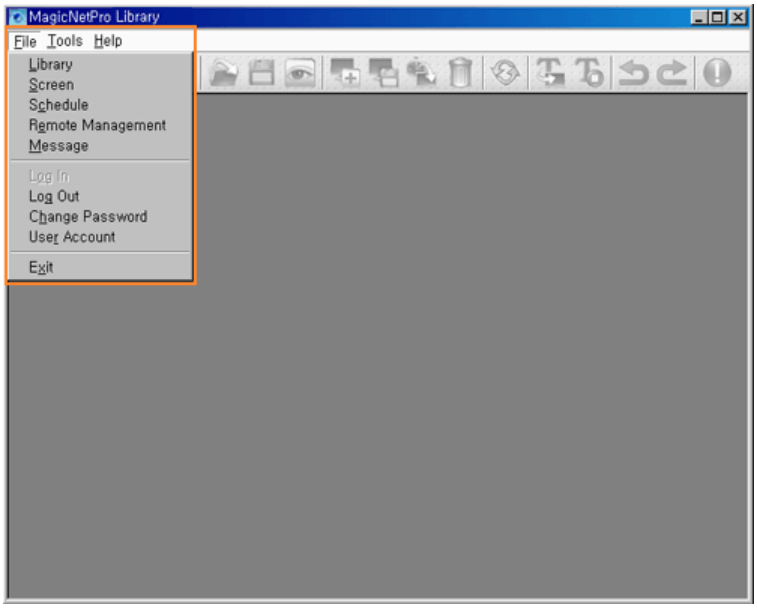


4. Az üzenet kiválasztott monitorokon való megjelenítéséhez kattintson a menüsáv alatti eszközsor Üzenet küldése ikonjára.
Az kiválasztott monitorokon megjelenítendő üzenet elrejtéséhez kattintson az eszközsor Üzenet leállítására ikonjára.



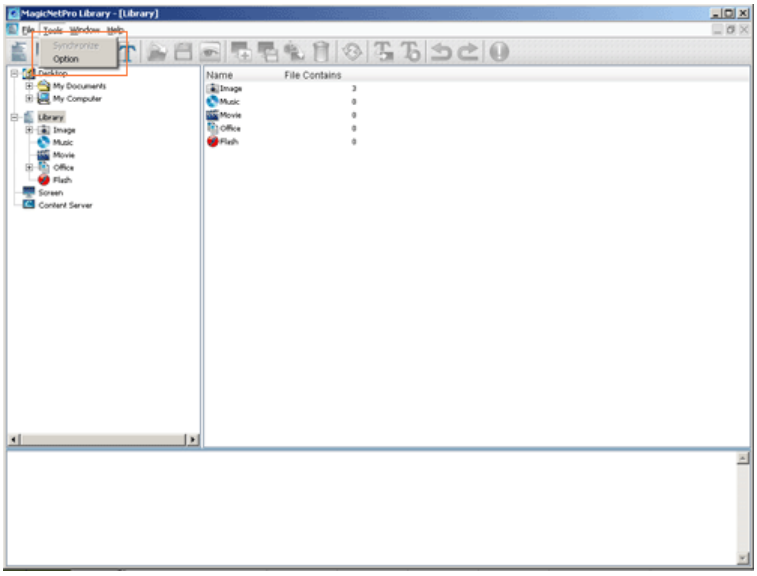
Library (Könyvtár)

Fájl menü



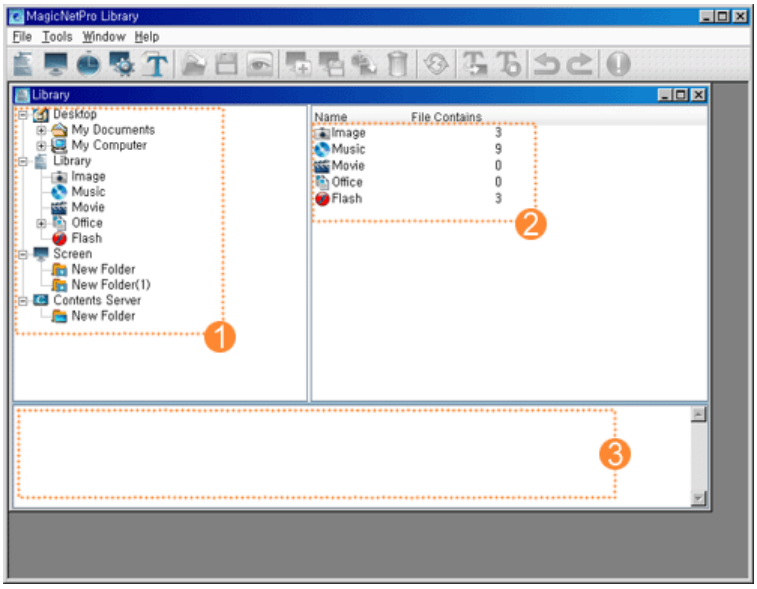
- **Könyvtár / Képernyő / Ütemterv / Távoli kezelés / Message**
  - Nézet létrehozása, illetve létrehozott nézet kiválasztása az egyes menüelemekhez a képernyő-ütemezés végrehajtásához, valamint a monitorok alapszintű vezérléséhez a kiszolgálóról.
- **Zárás**
  - Bezárja az aktuális képernyőnézetet. Nem mentett változtatások esetén egy új ablak jelenik meg, így el lehet menteni azokat.
- **Bejel.**
  - A kiszolgáló funkcióit csak akkor tudja használni, ha bejelentkezik arra. Kiszolgálóprogram végrehajtásához bejelentkezhet a kiszolgálóra. A MagicNet Pro telepítésekor megadott jelszó lesz automatikusan az Administrator (Rendszergazda) fiókhoz tartozó jelszó.
- **Kijel.**
  - Kijelentkezni akkor tud, ha be van jelentkezve a kiszolgálóra. Amikor kijelentkezik a kiszolgálóról, az összes létrehozott nézet bezárul. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- **Jelszó megvált.**
  - A jelenlegi bejelentkezéséhez használt fiókhoz tartozó jelszó megváltoztatása.
- **Felh. Fiókok**
  - A kiszolgálóra való bejelentkezéséhez használt fiókok létrehozása, törlése illetve megváltoztatása. Kétféle fiók hozható létre: Rendszergazdai és Felhasználói fiók.
    - Administrator : Minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
    - User : A kiszolgálói opciók és a felhasználói fiókok tulajdonságainak módosításán kívül minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
- **Exit**
  - Kilépés a programból. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tevő ablak is.

Eszköz menü



- **Synchronize**
  - Szinkronizálja a fő kiszolgálói tartalomkiszolgáló fájljaival.
- **Opció**
  - A kiszolgáló beállításainak módosítása. További információkért tekintse meg az Options (Opciók) menüt ismertető részt.

Library (Könyvtár)

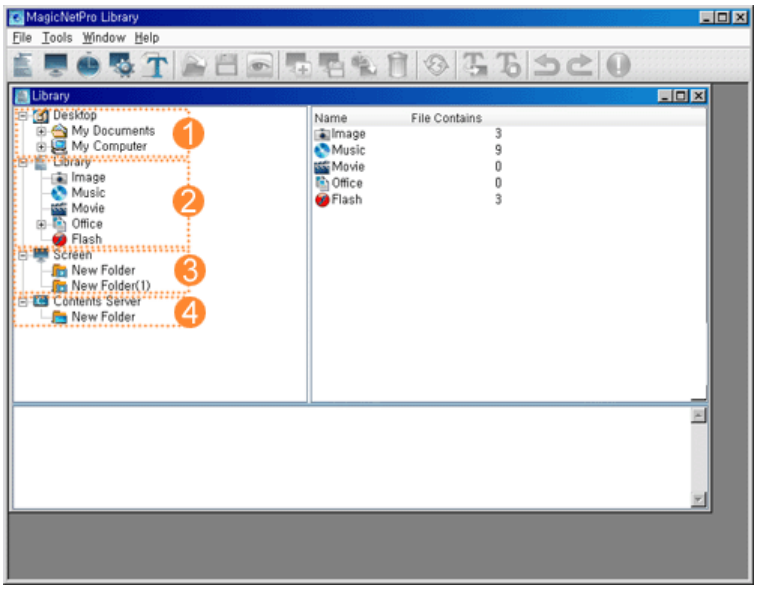


1. Struktúranézet
2. Listanézet
3. Eredmény nézet

Struktúranézet

A Windows asztal Sajátgép mappájában található összes library (könyvtár), screen (képernyő), és content

server (tartalomkiszolgáló) megjelenítése listanézetben. Ha kiválasztja valamelyik mappát, a jobb oldali mezőben listanézetben megjelenik az adott mappába tartozó összes almappa és a könyvtár fájljainak listája.



1. A normál fájlokkal kapcsolatos műveletek áttekintése
2. A könyvtárakkal kapcsolatos műveletek áttekintése
3. A képernyőfájlokkal kapcsolatos műveletek áttekintése
4. A tartalomkiszolgálókkal kapcsolatos műveletek áttekintése

A normál fájlokkal kapcsolatos műveletek áttekintése

- Funkció: Ha kiválasztja valamelyik asztalon lévő mappát, a jobb oldali mezőben listanézetben megjelennek az adott mappába tartozó almappák és a könyvtárakhoz regisztrálható fájlok.
- Funkció: Ha kiválasztja valamelyik asztalon lévő mappát, a jobb oldali mezőben listanézetben megjelennek az adott mappába tartozó almappák és a könyvtárakhoz regisztrálható fájlok.

A könyvtárakkal kapcsolatos műveletek áttekintése

- A library (könyvtár) opcióban létrehozott összes mappa megjelenítése listanézetben.
- Funkció: Ha kiválasztja valamelyik asztalon lévő mappát, a jobb oldali mezőben listanézetben megjelennek az adott mappába tartozó almappák és a könyvtárakhoz regisztrálható fájlok.
  - Ha kiválasztja valamelyik mappát, a jobb oldali mezőben listanézetben megjelenik az adott mappába tartozó összes almappa és a könyvtár fájljainak listája.
  - Billentyűkombináció
    - F2 gomb: A kijelölt mappa átnevezése.
    - Delete gomb: A kijelölt mappa törlése a kijelölt mappa almappáival és a kijelölt mappában lévő összes fájllal együtt.
  - Áthúzás
    - Asztalon lévő fájl: Ha a listanézetről áthúz egy fájlt a könyvtárba, a rendszer megállapítja, hogy a fájl regisztrálható-e az adott könyvtárhoz. Ha igen, akkor regisztrálja.
    - Library (Könyvtár) fájl: Ha a listanézetről áthúz egy fájlt a könyvtárba, az akkor lesz áthelyezve, ha egyező a fájl és a könyvtár tartalomtípusa.

A képernyőfájlokkal kapcsolatos műveletek áttekintése

- A Képernyőmenü alkalmazással létrehozott képernyőkezelési mappák megjelenítése listanézetben.
- Funkció:
  - Adott mappa kiválasztása után a kijelölt mappa almappáinak és képernyőfájljainak megjelenítése a jobb oldali listaablakban.
  - Billentyűkombináció

- F2 gomb: A kijelölt mappa átnevezése.
- Delete gomb: A kijelölt mappa törlése a kijelölt mappa almappájával/almappáival, valamint a kijelölt mappában és annak almappájában/almappáiban lévő összes fájllal együtt.

Áthúzás

- Képernyőfájl: Ha a listanézetre áthúz képernyőfájlokat, azok át lesznek áthelyezve az adott mappába.

A tartalomkiszolgálókkal kapcsolatos műveletek áttekintése

A tartalomkiszolgálók képernyőkezelési mappáinak megjelenítése listanézetben.

Funkció:

Ha kiválasztja valamelyik mappát, a jobb oldali mezőben listanézetben megjelenik az adott mappába tartozó összes almappa és a mappa tartalomkiszolgálóinak listája.

Billentyűkombináció

- F2 gomb: A kijelölt mappa átnevezése.
- Delete gomb: A kijelölt mappa törlése a kijelölt mappa almappájával/almappáival, valamint a kijelölt mappában és annak almappájában/almappáiban lévő összes fájllal együtt.

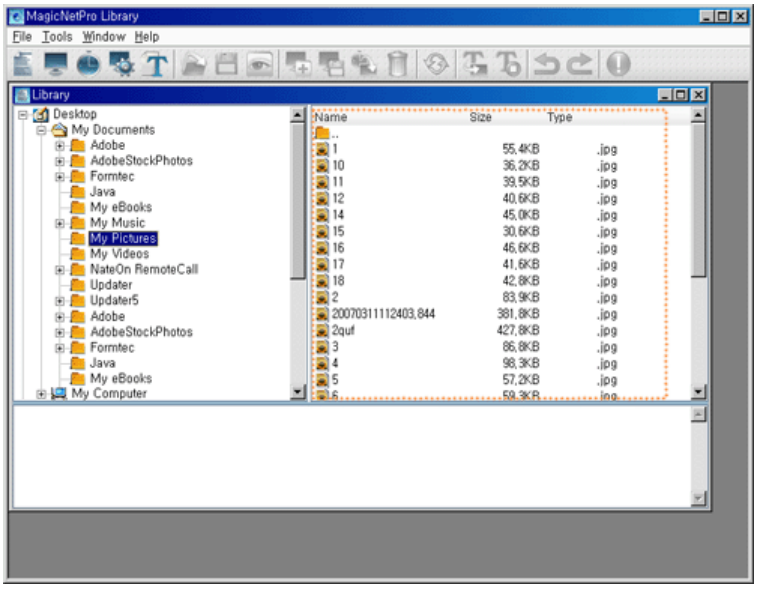
Áthúzás

- Tartalomkiszolgáló: Ha tartalomkiszolgálókat húz a struktúranézet valamelyik mappájára, azok át lesznek áthelyezve az adott mappába.

Listanézet

A struktúraablakban kijelölt mappába tartozó összes mappa, fájl és tartalomkiszolgáló megjelenítése listaként. Itt áthúzhat elemeket, billentyűparancsokat használhat, valamint a helyi menüvel áthelyezhet, törölhet és átnevezhet elemeket.

A normál fájlokkal kapcsolatos műveletek áttekintése



A kijelölt mappa almappáinak és fájljainak megjelenítése.

Funkció:

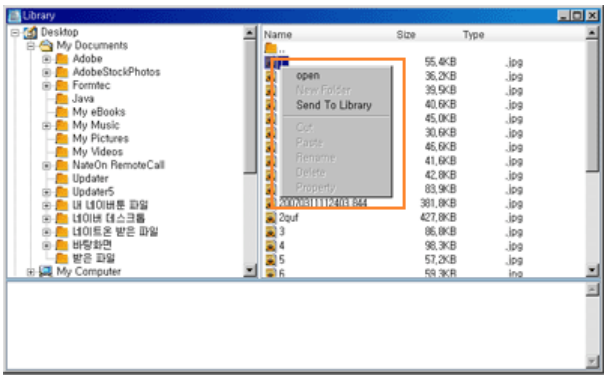
Dupla kattintás

- Ha duplán rákattint a .. ikonra, a hierarchiában eggyel feljebb lévő mappa lesz kijelölve.
- Ha duplán rákattint a ikonra, a hierarchiában lejjebb lévő adott mappa lesz kijelölve.
- Ha duplán rákattint valamelyik fájlra, elindul az adott fájl végrehajtása.

Áthúzás

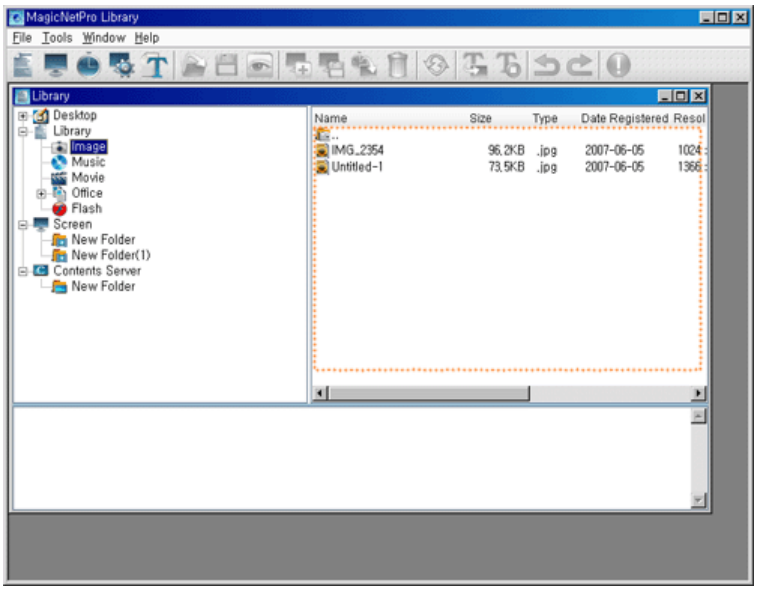
- Ha a listanézetről áthúz egy fájlt egy könyvtárba, a fájl az adott könyvtárhoz lesz regisztrálva. Mappák esetén viszont nem működik az áthúzás művelet.

Helyi menü



- Open (Megnyitás): Mappa esetén az Open (Megnyitás) elemre kattintáskor megnyílik az adott mappa. Fájl esetén az Open (Megnyitás) elemre kattintással indítható a fájl végrehajtása.
- Send to Library (Küldés könyvtárba): Ha fájlok kijelölését követően a Send to Library (Küldés könyvtárba) elemre kattint, a fájlok az adott könyvtárhoz lesznek regisztrálva.

A könyvtárakkal kapcsolatos műveletek áttekintése



A kijelölt mappa almappáinak és fájljainak megjelenítése.

Funkció:

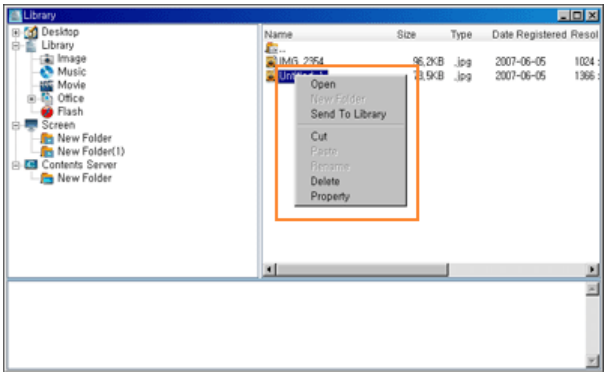
Dupla kattintás

- Ha duplán rákattint a .. ikonra, a hierarchiában eggyel feljebb lévő mappa lesz kijelölve.
- Ha duplán rákattint a ikonra, a hierarchiában lejjebb lévő adott mappa lesz kijelölve.
- Ha duplán rákattint valamelyik fájlra, elindul az adott fájl végrehajtása.

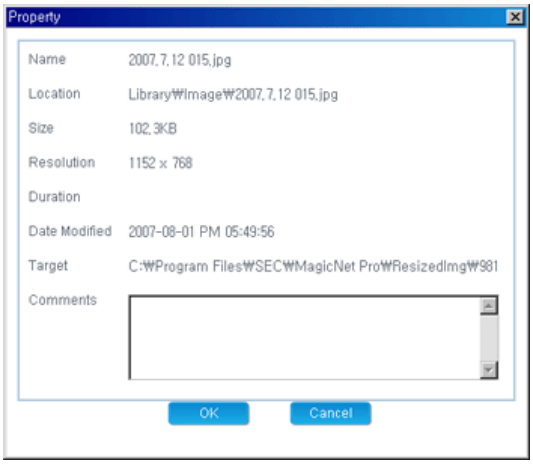
Áthúzás

- Ha könyvtárbeli fájlokat húz valamelyik, struktúra- vagy a listanézetben szereplő könyvtárba, azok akkor lesznek áthelyezve a könyvtárba, ha egyező a könyvtárbeli fájlok és a könyvtárbeli mappa tartalomtípusa. Mappák esetén viszont nem működik az áthúzás művelet.

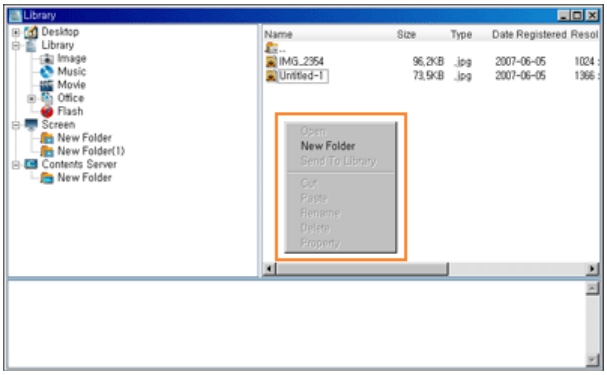
Helyi menü



- Open (Megnyitás): Mappa esetén az Open (Megnyitás) elemre kattintáskor megnyílik az adott mappa. Fájl esetén az Open (Megnyitás) elemre kattintással indítható a fájl végrehajtása.
- Send to Library (Küldés könyvtárba): A könyvtár kijelölt fájljainak áthelyezése a legfelső szinten lévő mappába mindegyik tartalomelem esetén.
  Ez a menüelem mappák kiválasztása esetén nem jelenik meg.
- Cut (Kivágás): A könyvtár kijelölt fájljainak kivágása és vágólapra helyezése, így azokat be lehet illeszteni valamilyen más helyre.
  Ez a menüelem mappák kiválasztása esetén nem jelenik meg.
- Paste (Beillesztés): A vágólapra helyezett fájlok beillesztése a kijelölt helyre.
  Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a struktúranézetben Library (Könyvtár) vagy Office mappa van kijelölve.
- Rename (Átnevezés): A kijelölt mappa átnevezése.
  Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a struktúranézetben Library (Könyvtár) vagy Office mappa van kijelölve. Ez a menüelem könyvtárbeli fájloknál nem használható.
- Delete (Törlés): A kijelölt mappák és könyvtárbeli fájlok törlése.
  Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a struktúranézetben Library (Könyvtár) vagy Office mappa van kijelölve, és a kijelölésben szerepel a „..˝ magasabb szinten lévő mappára utaló jelzés.
- Property (Tulajdonságok): Különféle, a kijelölt könyvtárbeli fájlra vonatkozó információk megjelenítése. Ezt saját megjegyzéseivel is elláthatja.



- Név: Kiválasztott fájl neve
- Hely: A kiválasztott fájl regisztrációs helye
- Méret: Kiválasztott fájl mérete
- Felbontás: Kiválasztott fájl felbontása
- Tartam: Kiválasztott fájl lejátszása
- Módosított dátum: Kiválasztott fájl legutóbbi módosításának ideje
- Cél: Kiválasztott fájl valódi helye.
- Megjegyzés: Felhasználói megjegyzés a kiválasztott könyvtárfájllal kapcsolatban. Szerkesztheti ezeket.

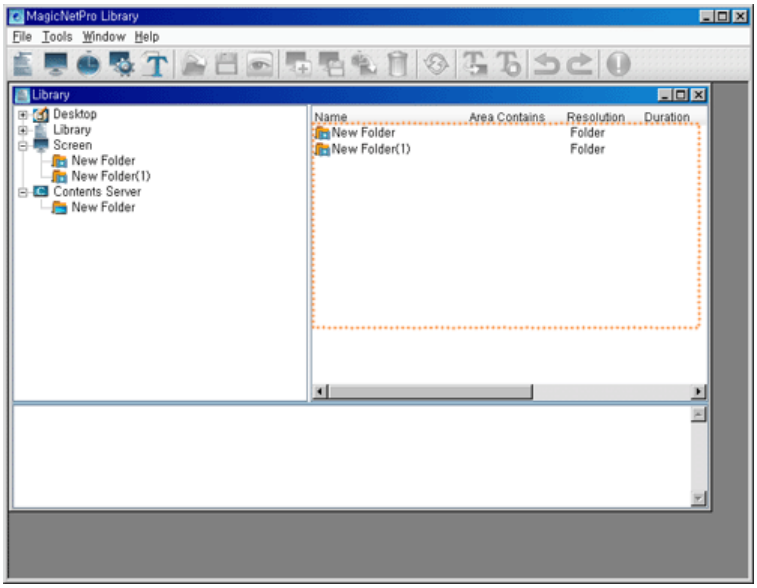


- New Folder (Új mappa): Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha egyetlen mappa vagy fájl sincs kijelölve. Ha ezt a menüelemet választja, létrejön egy új mappa. Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a struktúranézetben Library (Könyvtár) vagy Office mappa van kijelölve.

Billentyűkombináció

- F2 gomb: A kijelölt mappa átnevezése. Fájlokat azonban nem lehet átnevezni.
- Delete gomb: A kijelölt mappák, almappák és könyvtárbeli fájlok törlése.
- Ctrl + X gomb: A könyvtár kijelölt fájljainak kivágása és vágólapra helyezése, így azokat be lehet illeszteni valamilyen más helyre. Ez a billentyűkombináció mappák esetén nem működik.
- Ctrl + V gomb: A vágólapra helyezett könyvtárbeli fájlok beillesztése a kijelölt helyre. Ha a struktúranézetben Library (Könyvtár) vagy Office mappa van kijelölve a fájlok nem helyezhetők át.

A képernyőkkel kapcsolatos műveletek áttekintése



- A kijelölt mappa almappáinak és fájljainak megjelenítése.
- Funkció:

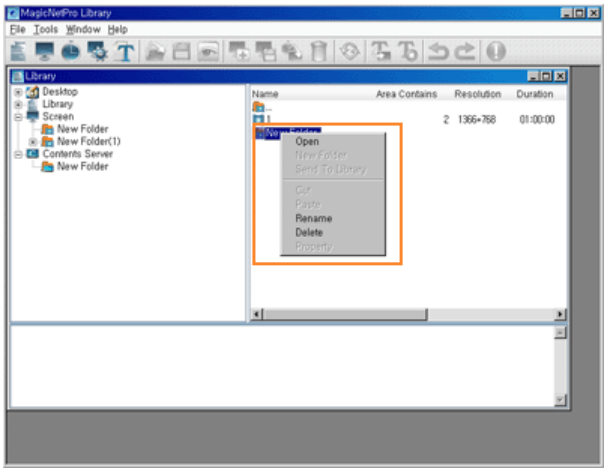
Dupla kattintás

- Ha duplán rákattint a .. ikonra, a hierarchiában eggyel feljebb lévő mappa lesz kijelölve.
- Ha duplán rákattint a ikonra, a hierarchiában lejjebb lévő adott mappa lesz kijelölve.

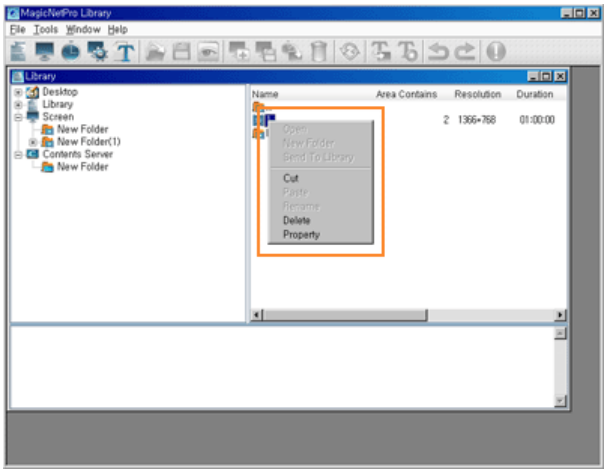
Áthúzás

- Ha képernyőfájlokat húz valamelyik, struktúra- vagy a listanézetben szereplő képernyő-könyvtárba, azok át lesznek helyezve az adott mappába. Mappák esetén viszont nem működik az áthúzás művelet.

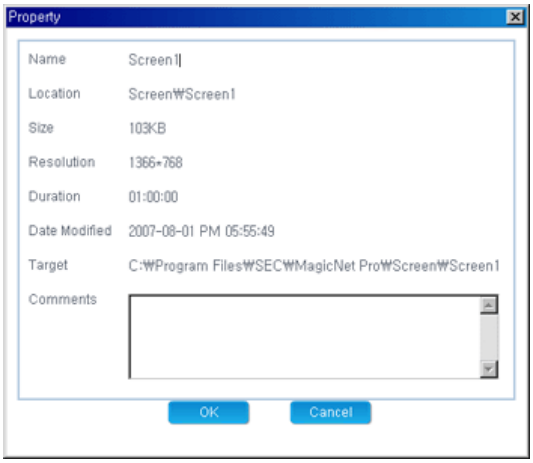
Helyi menü



- Open (Megnyitás): Mappa esetén az Open (Megnyitás) elemre kattintáskor megnyílik az adott mappa. Ez a menüelem képernyőfájlok kiválasztása esetén nem jelenik meg.
- Rename (Átnevezés): A kijelölt mappa átnevezése. Ez a menüelem képernyőfájl esetén nem működik.
- Delete (Törlés): A kijelölt képernyőfájlok és mappák törlése. Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a kijelölésben szerepel a „..” magasabb szinten lévő mappára utaló jelzés.

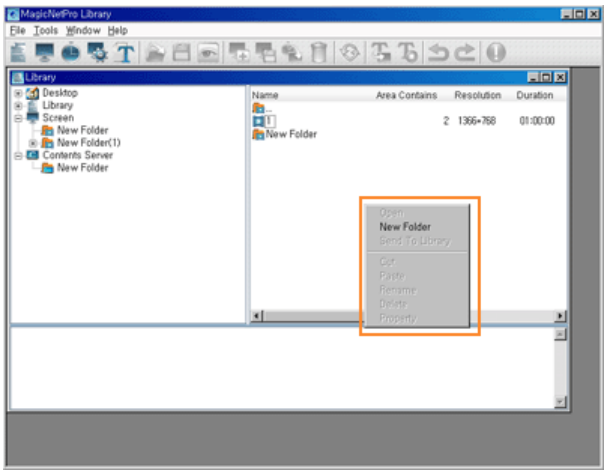


- Cut (Kivágás): A könyvtár kijelölt képernyőfájlainak kivágása és vágólapra helyezése, így azokat be lehet illeszteni valamilyen más helyre. Ez a menüelem mappák kiválasztása esetén nem jelenik meg.
- Delete (Törlés): A kijelölt képernyőfájlok és mappák törlése. Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a kijelölésben szerepel a „..” magasabb szinten lévő mappára utaló jelzés.
- Property (Tulajdonságok): A kijelölt képernyőfájlra vonatkozó részletes információk megjelenítése. Ezt saját megjegyzéseivel is elláthatja.



- Name (Név): A kiválasztott képernyő neve
- Location (Hely): A kiválasztott képernyő regisztrációs helye
- Size (Méret): A kiválasztott képernyő mérete
- Resolution (Felbontás): A kiválasztott képernyő felbontása
- Duration (Időtartam): Kiválasztott fájl lejátszásának időtartama

- Date Modified (Módosítás dátuma): Kiválasztott képernyő legutóbbi módosításának ideje
- Target (Cél): Kiválasztott képernyő valódi helye.
- Comments (Megjegyzések): Felhasználói megjegyzések a kiválasztott képernyővel kapcsolatban. Szerkesztheti ezeket.

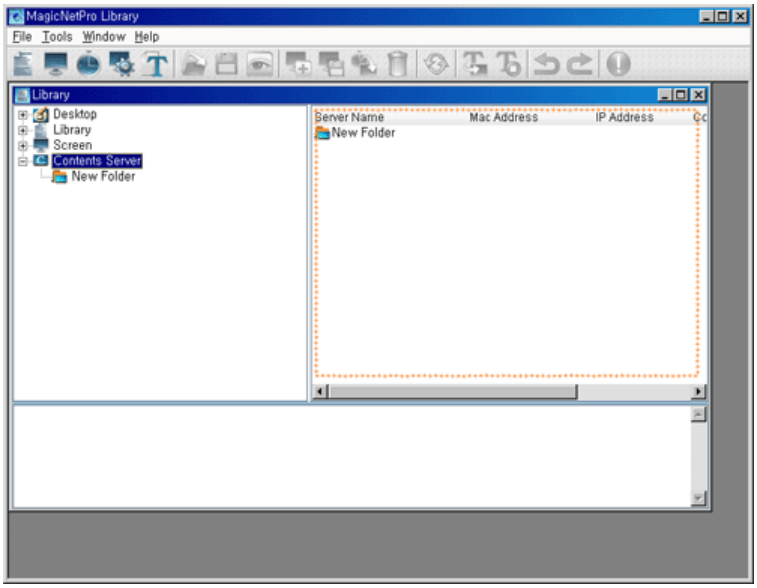


- New Folder (Új mappa): Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha egyetlen mappa vagy fájl sincs kijelölve. Ha ezt a menüelemet választja, a kijelölt helyen létrejön egy új mappa.

Billentyűkombináció

- F2 gomb: A kijelölt mappa átnevezése. Fájlokat azonban nem lehet átnevezni.
- Delete gomb: A kijelölt mappák, almappák és képernyőfájlok törlése.
- Ctrl + X gomb: A könyvtár kijelölt képernyőfájlainak kivágása és vágólapra helyezése, így azokat be lehet illeszteni valamilyen más helyre. Ez a billentyűkombináció mappák esetén nem működik.
- Ctrl + V gomb: A vágólapra helyezett képernyőfájlok beillesztése a kijelölt helyre.

A tartalomkiszolgálóval kapcsolatos műveletek áttekintése



- A kijelölt mappa almappáinak és tartalomkiszolgálóinak megjelenítése.
- Funkció:

Dupla kattintás

- Ha duplán rákattint a .. ikonra, a hierarchiában eggyel feljebb lévő mappa lesz kijelölve.
- Ha duplán rákattint a ikonra, a hierarchiában lejjebb lévő adott mappa lesz kijelölve.

Áthúzás

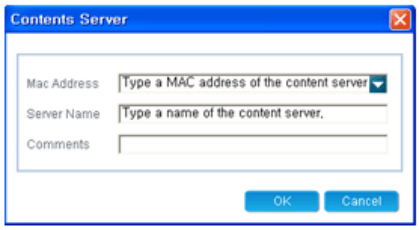
- Ha tartalomkiszolgálókat húz valamelyik, struktúra- vagy a listanézetben szereplő tartalomkiszolgáló könyvtárba, azok át lesznek helyezve az adott mappába. Mappák esetén viszont nem működik az áthúzás művelet.

Helyi menü

- Open (Megnyitás): Mappa esetén az Open (Megnyitás) elemre kattintáskor megnyílik az

adott mappa. Ez a menüelem tartalomkiszolgálók kiválasztása esetén nem jelenik meg.

- New Server (Új kiszolgáló): Csak akkor használható, ha nincs mappa vagy fájl kiválasztva. Ezzel a menüelemmel adhatja meg egy új kiszolgáló MAC-címét, kiszolgáló nevét, illetve az arra vonatkozó megjegyzéseit.



- Mac Address (Mac cím): Az újonnan létrehozott tartalomkiszolgáló MAC-címe
- Server Name (Kiszolgáló neve): Az újonnan létrehozott tartalomkiszolgáló neve
- Comments (Megjegyzések): Az újonnan létrehozott tartalomszerverrel kapcsolatos megjegyzések

- New Folder (Új mappa): Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha egyetlen mappa vagy fájl sincs kijelölve. Ha ezt a menüelemet választja, a kijelölt helyen létrejön egy új mappa.
- Cut (Kivágás): A kijelölt tartalomkiszolgálók kivágása és vágólapra helyezése, így azokat be lehet illeszteni valamilyen más helyre. Ez a menüelem mappák kiválasztása esetén nem jelenik meg.
- Paste (Beillesztés): A vágólapra helyezett tartalomkiszolgálók beillesztése a kijelölt helyre.
- Rename (Átnevezés): A kijelölt mappa átnevezése. A tartalomkiszolgálók csak a Properties (Tulajdonságok) ablakban nevezhetők át.
- Delete (Törlés): A kijelölt tartalomkiszolgálók és mappák törlése. Ez a menüelem nem jelenik meg, ha a kijelölésben szerepel a „..” magasabb szinten lévő mappára utaló jelzés.
- Properties (Tulajdonságok): Szerkesztheti a MAC-címet, kiszolgáló nevét és a kiválasztott tartalomkiszolgálóra vonatkozó megjegyzéseket.

1) Mac Address (Mac cím): A kiválasztott tartalomkiszolgáló MAC-címe. Szerkesztheti.
2) Server Name (Kiszolgáló neve): A kiválasztott tartalomkiszolgáló neve. Szerkesztheti.
3) IP Address (IP-cím): A kiválasztott tartalomkiszolgáló IP-címe. Nem szerkeszthető.
* Az IP-cím akkor jelenik meg, ha a tartalomkiszolgáló legalább egyszer csatlakoztatva van.
4) Comments (Megjegyzések): Megjegyzések a kiválasztott tartalomszerverrel kapcsolatban.
5) History (Előzmények): Megjeleníti a tartalomkiszolgáló szinkronizációs előzményeinek jegyzékét.

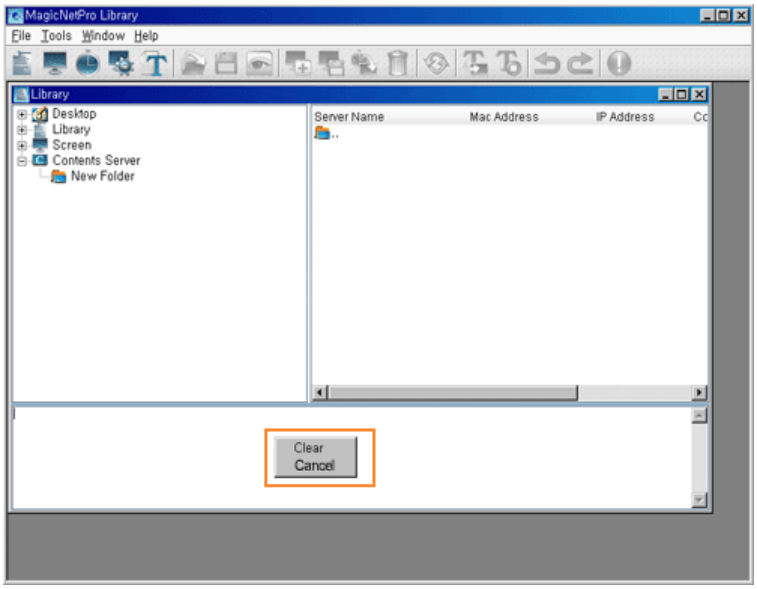
Billentyűkombináció

- F2 gomb: A kijelölt mappa átnevezése. Fájlokat azonban nem lehet átnevezni.
- Delete gomb: A kijelölt mappák, almappák és tartalomkiszolgálók törlése.
- Ctrl + X gomb: A kijelölt tartalomkiszolgálók kivágása és vágólapra helyezése, így azokat be lehet illeszteni valamilyen más helyre. Ez a billentyűkombináció mappák esetén nem működik.
- Ctrl + V gomb: A vágólapra helyezett tartalomkiszolgálók beillesztése a kijelölt helyre.

A tartalomkiszolgáló állapota

- Ha a tartalomkiszolgáló csatlakoztatva van, ez az ikon jelenik meg.
- Ha a tartalomkiszolgáló szinkronizál, ez az ikon jelenik meg.
- Ha a tartalomkiszolgáló nem tud szinkronizálni, ez az ikon jelenik meg.
- Ha a tartalomkiszolgáló nincs csatlakoztatva, ez az ikon jelenik meg.

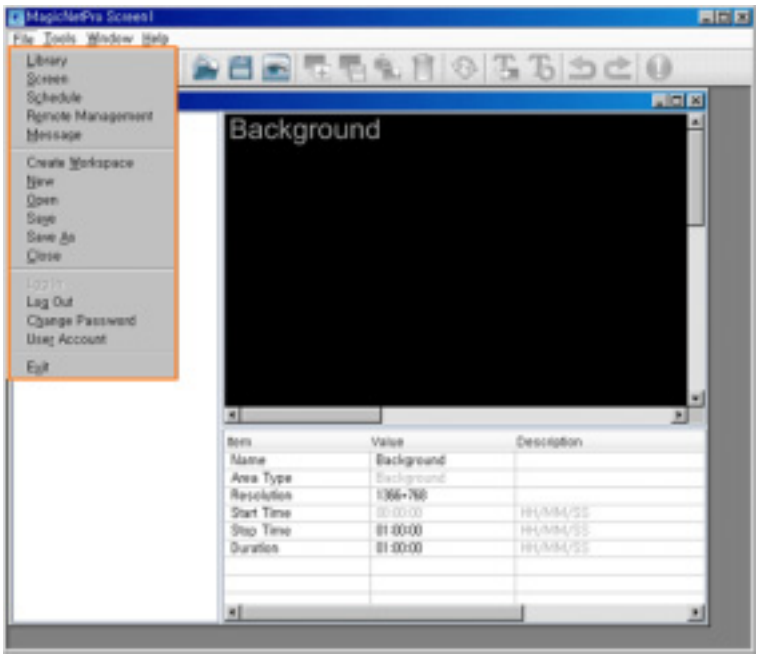
Eredmény nézet



- A könyvtárak hozzáadási és törlési folyamatának illetve eredményének megjelenítése. Ebben a nézetben szakíthatja meg a hozzáadási és törlési parancsokat.
- Helyi menü
    - Clear (Töröl): A könyvtári műveletekre vonatkozó folyamatok és eredmények elrejtése.
    - Cancel (Mégse): Ezzel a gombbal szakíthatja meg a még folyamatban lévő hozzáadási és törlési parancsokat.
- Billentyűkombináció
    - Ctrl + C: A kijelölt üzenet vágólapra másolása, így azt be lehet illeszteni valamilyen más helyre.

Screen (Képernyő)

File (Fájl) menü



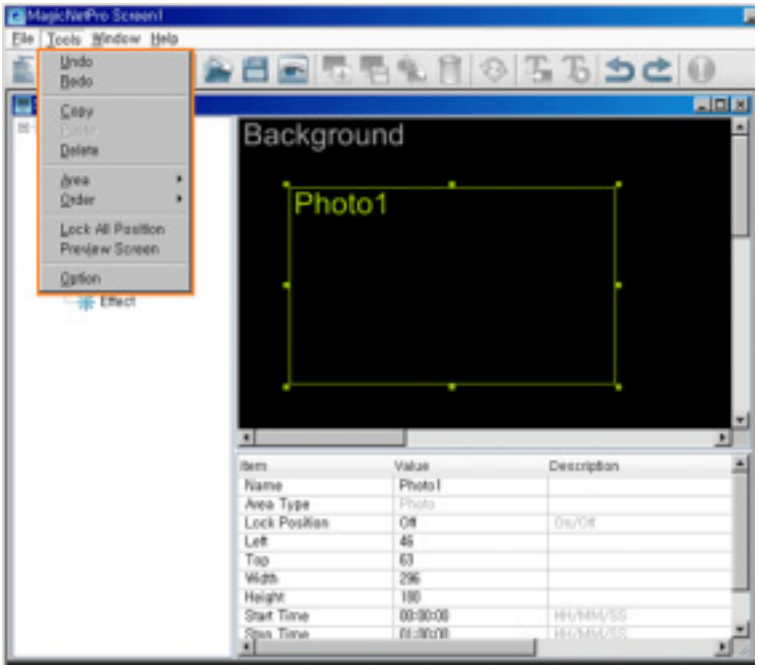
- Library (Könyvtár) / Screen (Képernyő) / Schedule (Ütemterv) / Remote Management (Távoli kezelés) / Message (Üzenet)
  - Nézet létrehozása, illetve létrehozott nézet kiválasztása az egyes menüelemekhez a képernyő-ütemezés végrehajtásához, valamint a monitorok alapszintű vezérlése a kiszolgálóról.
- Create Workspace (Munkaterület létrehozása)
  - Új képernyőnézet létrehozása egynél több képernyőnézet szerkesztéséhez. A képernyőnézetnél több nézet is létrehozható, a többi nézetnél azonban csak egy.
- New (Új)
  - Inicializálja a szerkesztés alatt álló képernyőnézetet. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Open (Megnyitás)
  - Képernyőfájl megnyitása. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Save (Mentés) / Save As (Mentés másként)
  - A jelenlegi képernyőfájl módosításainak mentése, illetve mentés új képernyőfájlként.
- Close (Zárás)
  - Bezárja a szerkesztés alatt álló képernyőnézetet. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Log In (Bejel.)
  - A kiszolgáló funkcióit csak akkor tudja használni, ha bejelentkezik arra. Kiszolgálóprogram végrehajtásához bejelentkezhet a kiszolgálóra. A MagicNet Pro telepítésekor megadott jelszó lesz automatikusan az Administrator (Rendszergazda) fiókhoz tartozó jelszó.
- Log Out (Kijel.)
  - Kijelentkezni akkor tud, ha be van jelentkezve a kiszolgálóra. Amikor kijelentkezik a kiszolgálóról, az összes létrehozott nézet bezárul. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Change Password (Jelszó megvált.)
  - A jelenlegi bejelentkezéséhez használt fiókhoz tartozó jelszó megváltoztatása.
- User Account (Felh. fiókok)

- A kiszolgálóra való bejelentkezéséhez használt fiókok létrehozása, törlése illetve megváltoztatása. Kétféle fiók hozható létre: Administrator (Rendszergazda) és User Accounts (Felhasználói fiókok)
  - Administrator (Rendszergazda): Minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
  - User (Felhasználó): A kiszolgálói opciók és a felhasználói fiókok tulajdonságainak módosításán kívül minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.

Exit (Kilépés)

- Kilépés a programból. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.

Tool (Eszköz) menü



Undo (Vissza) / Redo (Ismét)

- Az előzőleg végrehajtott parancs visszavonása, illetve a visszavont parancs ismételt végrehajtása. Az Options (Opciók) menüben határozhatja meg a visszavonható parancsok maximális számát.

Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés) / Delete (Törlés)

- Az éppen kijelölt terület másolása, beillesztése, törlése.

Area (Terület)

- Ezzel választhatja ki a létrehozandó terület típusát. A területet a Screen Edit (Képernyő szerkesztése) ablakba való áthúzással hozhatja létre.
  - Egynél több forrásterületet nem lehet lejátszani egyidőben. Így ha egy forrásterület lejátszási ideje meghaladja az előírt hosszt, a rendszer a később véget érő forrásterületet játsza le.
    (Ezt fényképet, filmet, Flash-fájlt, webes tartalmat, szöveget és forrást tartalmazó területtel gazdagíthatja.)

Order (Rendezés)

- Az éppen kijelölt terület sorrendjének módosítása.
  - A forrásterület mindig a legfelső pozícióban van.
    (Bring to Front (Előrehoz), Send to Back (Hátraküld), Bring Forward (Előrébb hoz), Send Backward (Hátrább küld))

Lock All Position (Összes pozíció zárolása)

- Az összes létrehozott terület pozíciójának zárolása. A zárolt területek pozíciója és mérete nem módosítható az egérrel.

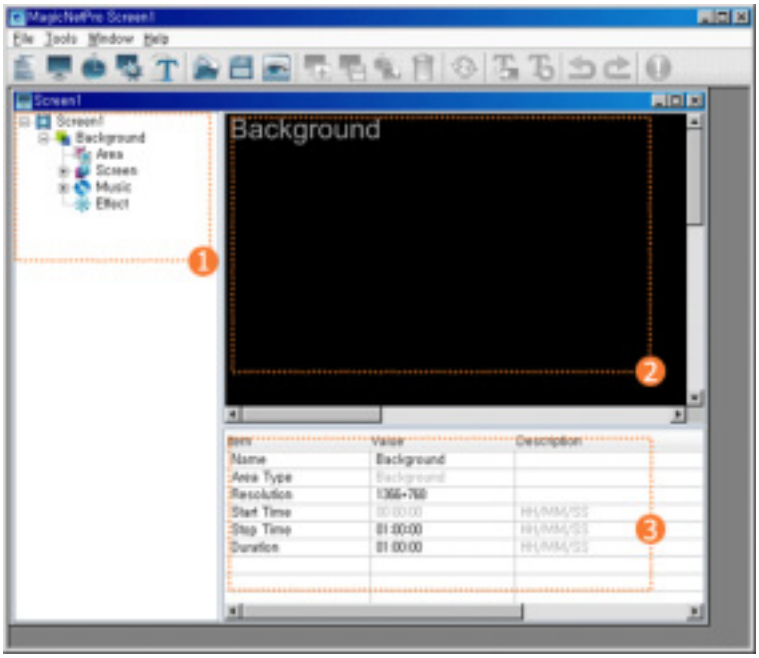
Preview Screen (Előnézeti kép)

- Az aktuális állapot előnézeti képének megjelenítése. Ez külön ablakban jelenik meg. Az előnézeti ablak bezárásához kattintson duplán az ablakra, vagy nyomja meg az ESC gombot.
  - A forráshoz és a háttérhez tartozó Office fájlokról nem jeleníthető meg előnézeti kép.

Option (Opció)

- A kiszolgáló beállításainak módosítása. További információkért tekintse meg az Options (Opciók) menüt ismertető részt.

Screen (Képernyő)

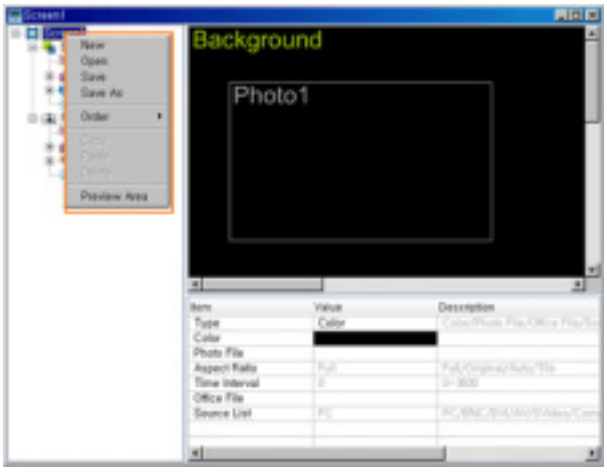


1. Struktúranézet
2. Szerkesztési nézet
3. Listanézet

Struktúranézet

A szerkesztési nézetben kialakított területeknek megfelelően létrejön egy fastruktúra. A struktúranézetben állapíthatja meg, hogy melyik terület van kijelölve a szerkesztési nézetben. Ha kiválasztja egy terület vaIamelyik tulajdonságát, a listanézetben megjelennek az arra vonatkozó részletes adatok.

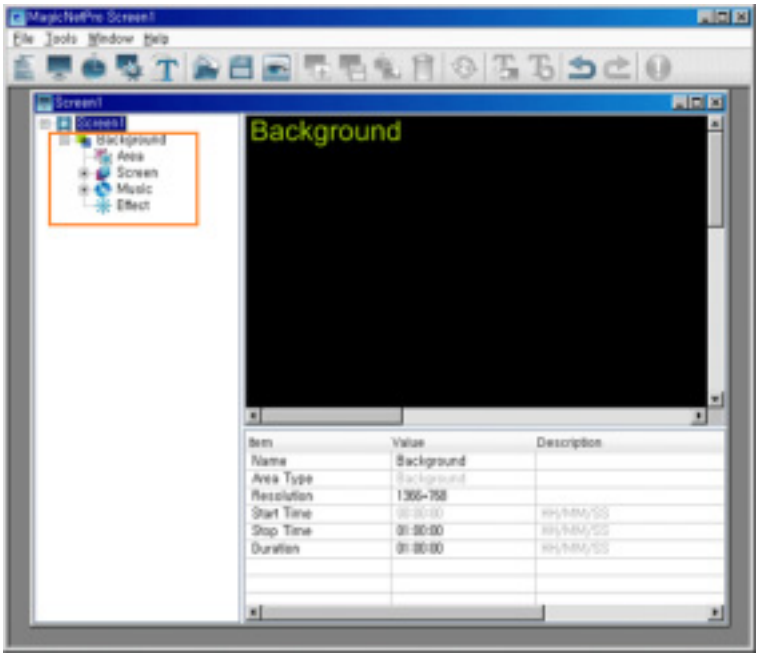
Helyi menü



- New (Új): Inicializálja a szerkesztés alatt álló képernyőnézetet. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.

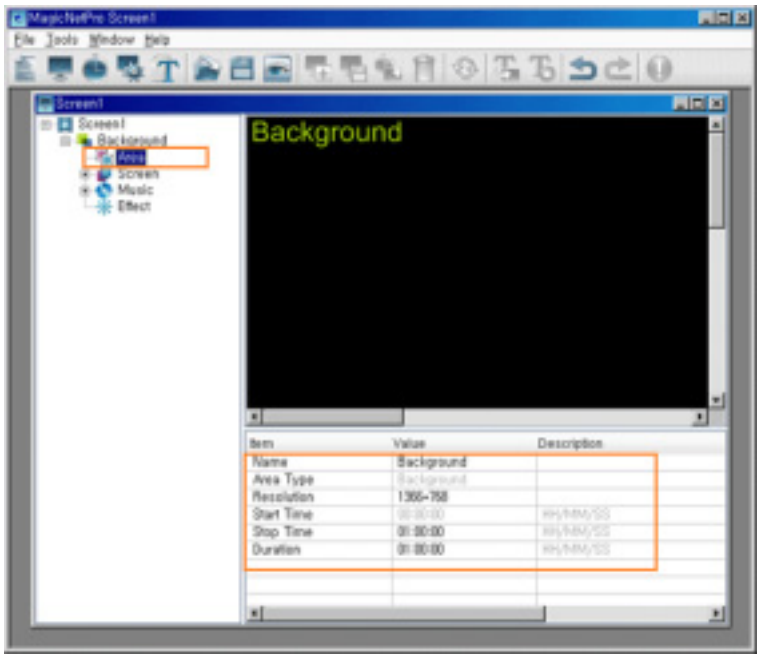
- Open (Megnyitás): Képernyőfájl megnyitása. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Save (Mentés) / Save As (Mentés másként): A jelenlegi képernyőfájl módosításainak mentése, illetve mentés új képernyőfájlként.
- Order (Rendezés): Az éppen kijelölt terület sorrendjének módosítása.
  - A forrásterület mindig a legfelső pozícióban van.
    (Bring to Front (Előrehoz), Send to Back (Hátraküld), Bring Forward (Előrébb hoz), Send Backward (Hátrább küld))
- Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés) / Delete (Törlés): Az éppen kijelölt terület másolása, beillesztése, törlése.
- Preview Area (Terület előnézete): Az éppen kijelölt terület aktuális állapotának megjelenítése.
  - A forráshoz és a háttérhez tartozó Office fájlokról nem jeleníthető meg előnézeti kép.

Background (Háttér)



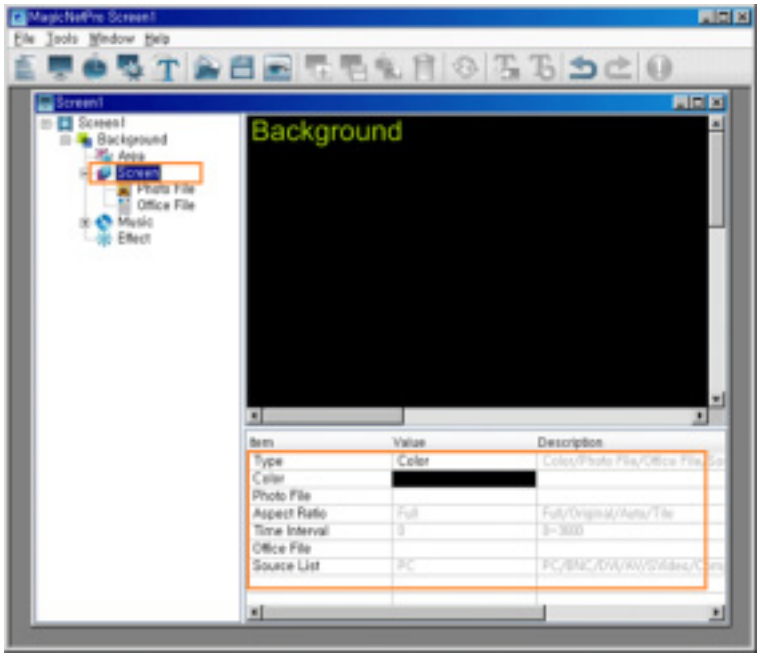
Itt adhatja meg az egyes képernyők hátterét. A háttér csoportba tartozik az Area (Terület), a Screen (Képernyő), a Music (Zene) és az Effect (Effekt) funkció. Ha árnyalatot vagy fényképet használ háttérként, akkor arra szabadon felhelyezhet más területeket – például filmet vagy szöveget – így változatos képernyőt alakíthat ki. Ha Office fájl vagy külső bemenet alkotja a hátteret, akkor arra nem helyezhet más területet, így pusztán a hátteret használhatja a kép megkomponálásához. Az Area (Terület) funkcióval adhatja meg a háttér méretét, és azt a teljes időtartamot, ameddig az egyes képernyőkön tart a lejátszás. A Screen (Képernyő) funkcióval adhatja meg a háttérként használni kívánt tartalmat. A Music (Zene) funkcióval adhatja meg a háttérzenét. Az Effect (Effekt) funkcióval adhatja meg a háttér változásakor használandó effektet.

Area (Terület)



- Name (Név): A háttér nevének módosítása.
  - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
- Resolution (Felbontás): A háttér felbontásának módosítása. Az Options (Opciók) menüben határozhat meg új felbontást, és ugyancsak itt adhatja meg az alapértelmezett felbontást.
- Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A háttér lejátszási idejének megadása, percekben.
  - A háttér lejátszási ideje a képernyő lejátszási idejének megfelelően módosul. Ez nem lehet kevesebb, mint a háttér által tartalmazott terület lejátszási ideje.

Screen (Képernyő)



- Type (Típus): A háttér típusának megadása. A lehetőségek: Color (Árnyalat), Photo File (Fényképfájl), Office File (Office fájl), Source List (Forráslista).
  - Ha az Office File (Office fájl) vagy a Source List (Forráslista) lehetőséget választja háttérként, akkor nem hozhat létre másik területet.
- Color (Árnyalat): Itt választható ki, hogy milyen színű legyen a háttér, ha a háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
- Photo File (Fényképfájl): Itt választható ki a fényképfájl, ha a háttér típusaként a Photo File (Fényképfájl) van megadva.
- Aspect Ration (Méretarány): Itt választható ki a fényképfájl méretaránya, ha a háttér típusaként a Photo File (Fényképfájl) van megadva.

- Full (Tele): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
- Original (Eredeti): A fényképfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
- Auto (Auto.): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
- Tile (Mozaik): A fényképfájl mozaikszerűen fedi le a teljes hátteret.

Time Interval (Időköz): Itt választható ki a fényképfájlok közötti időköz a diavetítéshez, ha a háttér típusaként a Photo File (Fényképfájl) van megadva.

Office File (Office fájl): Itt választhatók ki az Office fájlok, ha a háttér típusaként az Office File (Office fájl) van megadva.

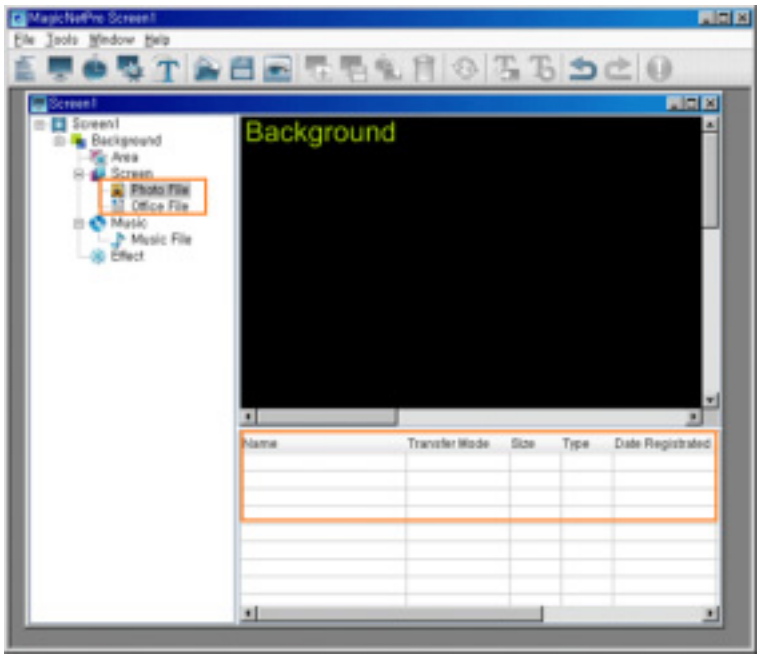
A hátteret PowerPoint, Excel, Word és PDF-fájlból készítheti. A felhasznált Office fájl nem képez területet, és csak a Full (Tele) módban jelenik meg a háttéren. Office fájl használatához telepítenie kell az ahhoz tartozó megjelenítő programot a készülékre.

Csak egy Office fájlt választhat ki.

Source List (Forráslista): Itt választható ki a forrás, ha a háttér típusaként a Source List (Forráslista) van megadva.

Csak egy forrást választhat ki.

Photo File (Fényképfájl), Office File (Office fájl) / Music File (Zenei fájl)

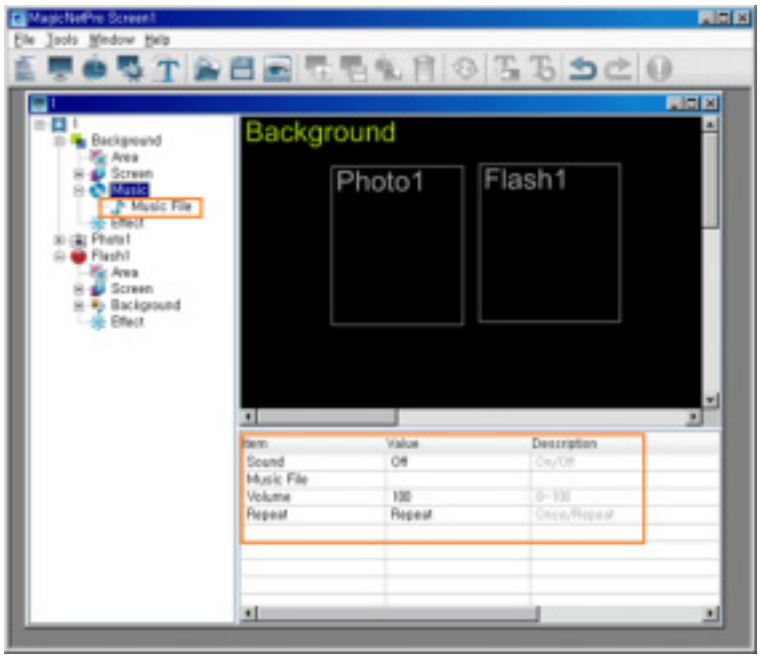


Az egyes kiválasztott fájltípusok részletes tulajdonságainak és átviteli módjának módosítása.

- Transfer Mode (Átviteli mód): A kijelölt fájl monitorra való átviteli módjának módosítása.
- Download (Letöltés): A fájl letöltése a monitorra, majd lejátszása.
- Stream (Stream): A fájl folyamatos adatfolyamként való megjelenítése a monitoron.

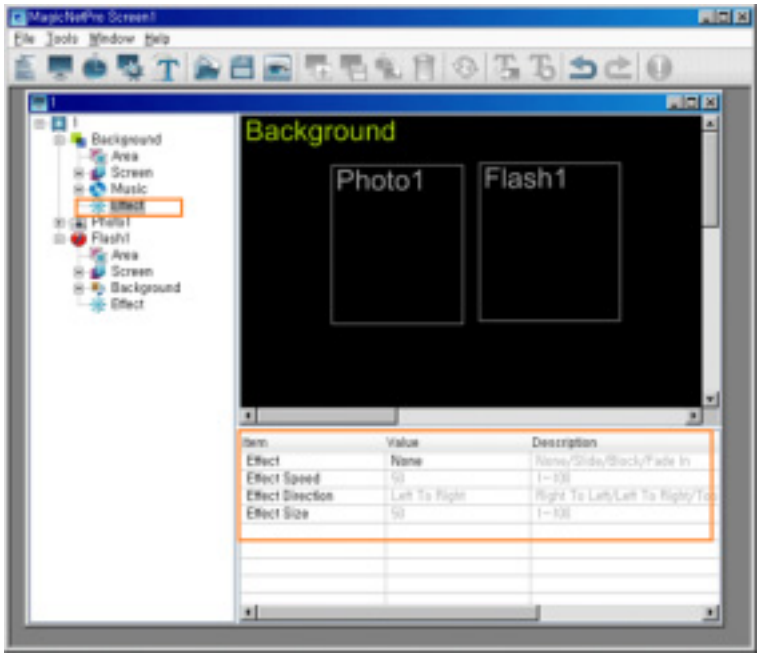
- Helyi menü: Add (Hozz.), Delete (Törlés), Up (Fel), Down (Le): Fájl hozzáadása/törlése, illetve a lejátszási sorrend módosítása.

Music (Zene)



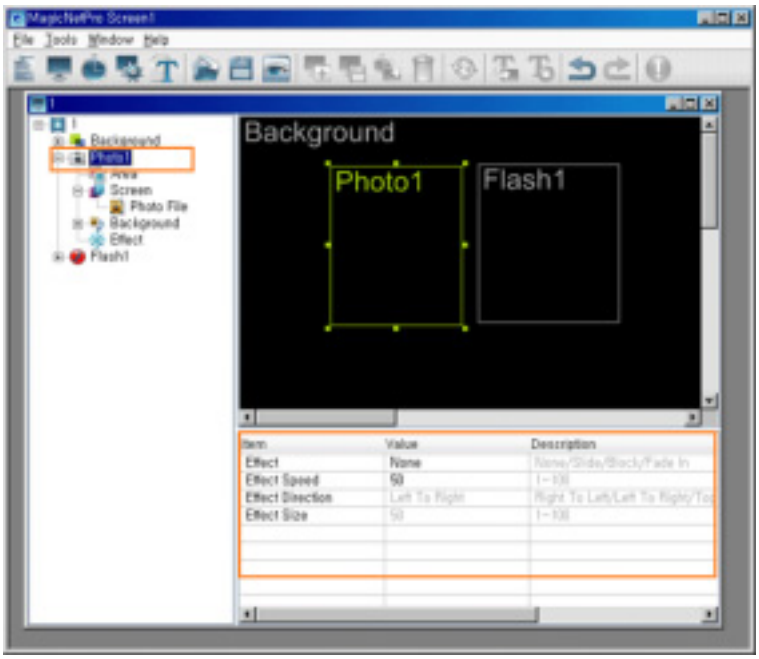
- Sound (Hang): A háttérhang be- és kikapcsolása.
- Music File (Zenei fájl): Itt választhatja ki a háttérhez tartozó zenefájlt.
- Volume (Hangerő): A háttérzene hangerejének szabályozása.
- Repeat (Ism.): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a zenefájlt.

Effect (Effekt)



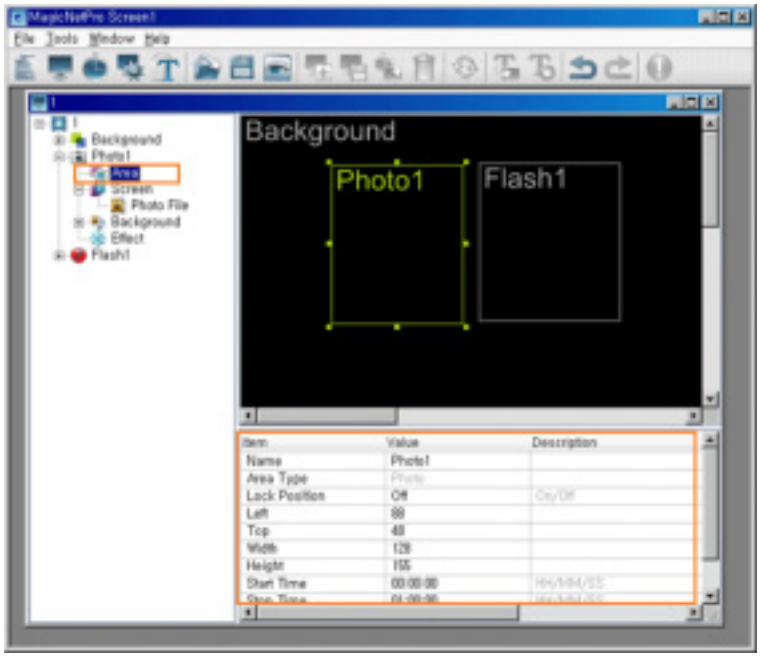
- Effect (Effekt): Itt választhatja ki a háttérnél használni kívánt effektet.
  - None (Nincs): Nincs effekt.
  - Slide (Dia): Mozgó háttér létrehozása.
  - Block (Blokk): A háttér blokkokból áll össze.
  - Fade In (Beúszás): A háttér „beúszva" jelenik meg.
- Effect Speed (Effektseb.): Létrehozott effekt sebességének módosítása.
- Effect Direction (Effekt iránya): Az effekt irányának megadása, ha a Slide (Dia) effekt van kiválasztva.
- Effect Size (Effektméret): A blokk méretének megadása, ha a Block (Blokk) effekt van kiválasztva.

Photo (Fénykép)



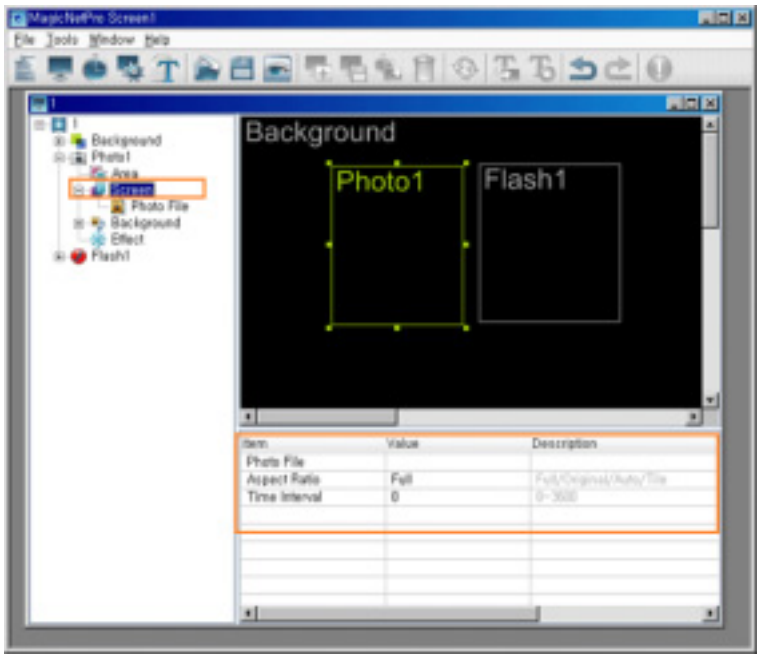
Ezzel a funkcióval konfigurálhatók a fényképfájlokat felhasználó képernyők. Ebbe a funkciócsoportba tartozik az Area (Terület), a Screen (Képernyő), a Background (Háttér) és az Effect (Effekt) funkció. Az Area (Terület) funkcióval adhatja meg, hogy hol jelenjen meg a fénykép, valamint azt, hogy az mikor és mennyi ideig legyen megjelenítve. A Screen (Képernyő) funkcióval választhatja ki a fényképfájlokat és azok megjelenítésének módját. A Background (Háttér) funkcióval adhatja meg a fénykép megjelenítése alatti háttérképet és a lejátszandó zenét. Az Effect (Effekt) funkcióval adhatja meg a háttér változásakor használandó effektet. Az alábbi részben részletesen fel vannak sorolva a Photo (Fénykép) funkciónál használható lehetőségek.

- Area (Terület)



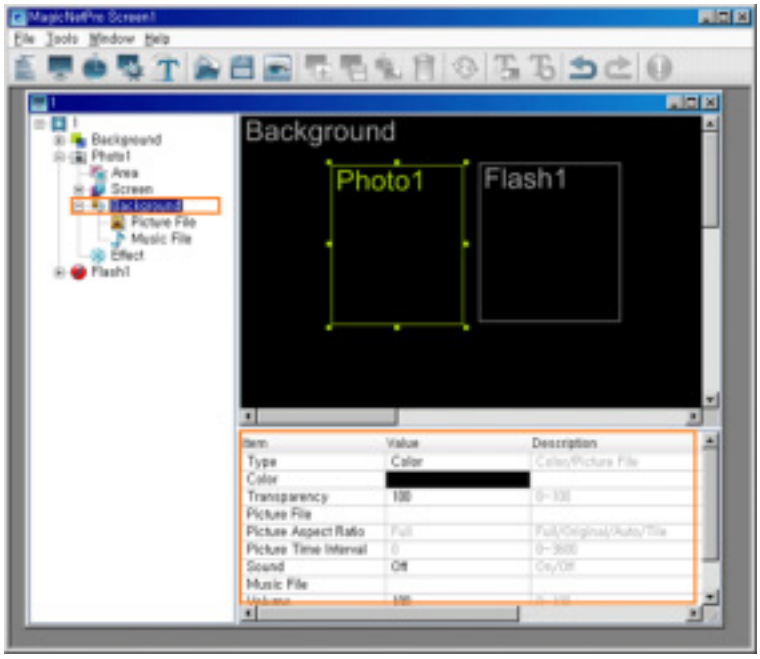
  - Name (Név): A terület nevének módosítása.
    - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
  - Lock Position (Poz. zárolása): A terület pozíciójának zárolása.
  - Left (Balra), Top (Fent), Width (Szél.), Height (Mag.): A terület pozíciójának és méretének módosítása.
    - A terület pozícióinak a háttéren belül kell lennie, és a terület mérete nem haladhatja meg a háttér méretét.
  - Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A lejátszási idő megadása, másodpercekben.
    - Ez nem haladhatja meg a háttér lejátszási idejét.

Screen (Képernyő)



- Photo File (Fényképfájl): Itt választható ki a Photo (Fénykép) területen lejátszandó fényképfájl.
- Aspect Ration (Méretarány): Itt választható ki a Photo (Fénykép) területen lejátszandó fényképfájlok méretaránya.
  - Full (Tele): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
  - Original (Eredeti): A fényképfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
  - Auto (Auto.): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
  - Tile (Mozaik): A fényképfájl mozaikszerűen fedi le a teljes hátteret.
- Time Interval (Időköz): Itt választható ki a fényképfájlok közötti időköz a diavetítéshez.

Background (Háttér)



- Type (Típus): A Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér típusának megadása. A lehetőségek: Color (Árnyalat) és Picture File (Képfájl).
- Color (Árnyalat): Itt választható ki, hogy milyen színű legyen a háttér, ha a Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
- Transparency (Áttetszőség): Itt választható ki az áttetszőség foka, ha a Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.

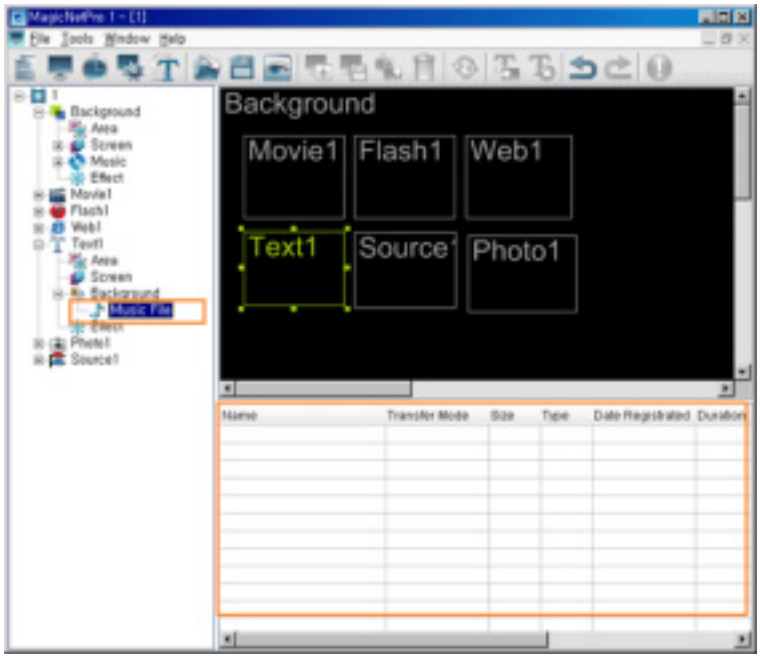
  Ha a Transparency (Áttetszőség) értékeként 100-nál kisebb számot ad meg, az adott

terület mögötti terület is láthatóvá válik. Ha azonban a mögöttes terület Movie (Film) terület, akkor az azon a területen játszódó film nem lesz látható.

- Picture File (Képfájl): Itt választható ki a fényképfájl, ha a Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
- Picture Aspect Ration (Kép oldalaránya): Itt választható ki a fényképfájl oldalaránya, ha a Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.

  - Full (Tele): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
  - Original (Eredeti): A fényképfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
  - Auto (Auto.): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
  - Tile (Mozaik): A fényképfájl mozaikszerűen fedi le a teljes hátteret.
- Picture Time Interval (Kép időköze): Itt választható ki a kijelölt fényképfájlok közötti időköz a diavetítéshez, ha a Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
- Sound (Hang): A Photo (Fénykép) területhez tartozó háttérhang be- és kikapcsolása.
- Music File (Zenei fájl): Itt választhat zenefájlt a Photo (Fénykép) területhez tartozó háttérhez.
- Volume (Hangerő): A Photo (Fénykép) területhez tartozó háttérzene hangerejének szabályozása.
- Repeat (Ism.): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott Photo (Fénykép) területhez tartozó háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a zenefájlt.

Photo File (Fényképfájl), Office File (Office fájl) / Music File (Zenei fájl)

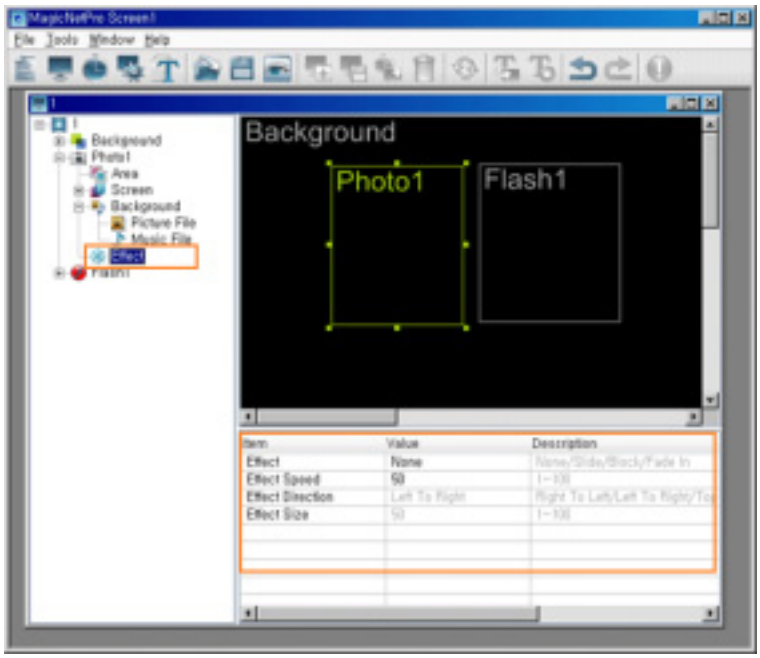


- Az egyes kiválasztott fájltípusok részletes tulajdonságainak és átviteli módjának módosítása.

  - Transfer Mode (Átviteli mód): A kijelölt fájl monitorra való átviteli módjának módosítása.
  - Download (Letöltés): A fájl letöltése a monitorra, majd lejátszása.
  - Stream (Stream): A fájl folyamatos adatfolyamként való megjelenítése a monitoron.

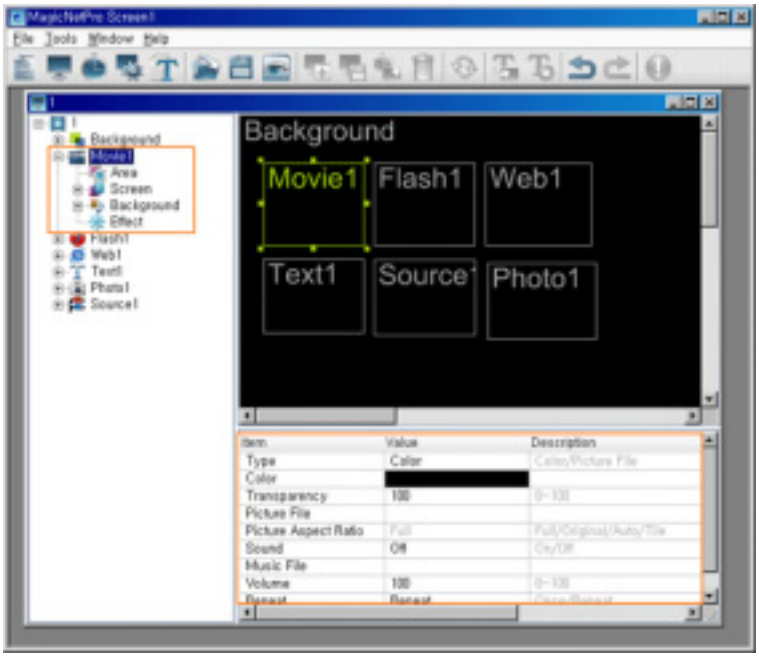
  - Helyi menü: Add (Hozz.), Delete (Törlés), Up (Fel), Down (Le): Fájl hozzáadása/törlése, illetve a lejátszási sorrend módosítása.

Effect (Effekt)



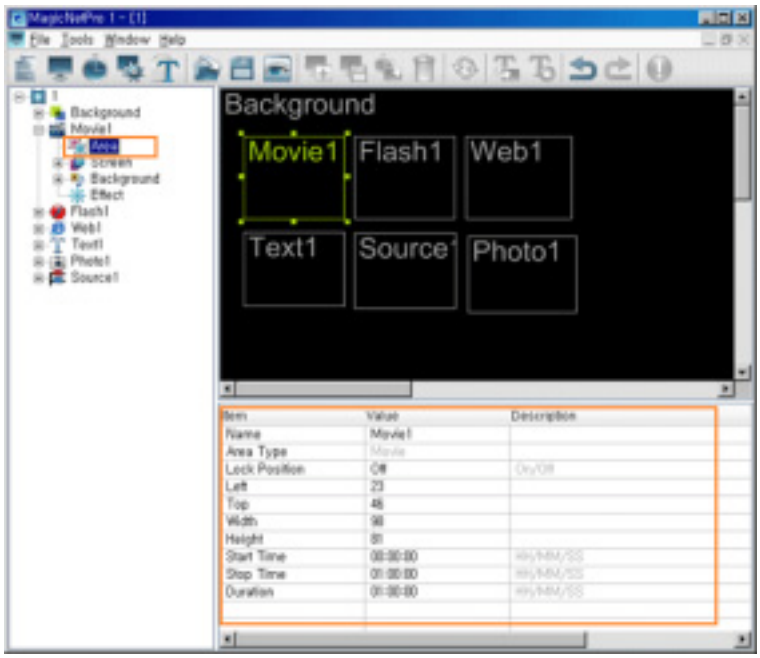
- Effect (Effekt): Itt választhatja ki a Photo (Fénykép) területen használni kívánt effektet.
  - None (Nincs): Nincs effekt.
  - Slide (Dia): Mozgó Photo (Fénykép) terület létrehozása.
  - Block (Blokk): A Photo (Fénykép) terület blokkokból áll össze.
  - Fade In (Beúszás): A Photo (Fénykép) terület „beúszva" jelenik meg.
- Effect Speed (Effektseb.): Létrehozott effekt sebességének módosítása.
- Effect Direction (Effekt iránya): Az effekt irányának megadása, ha a Slide (Dia) effekt van kiválasztva.
- Effect Size (Effektméret): A blokk méretének megadása, ha a Block (Blokk) effekt van kiválasztva.

Movie (Film)



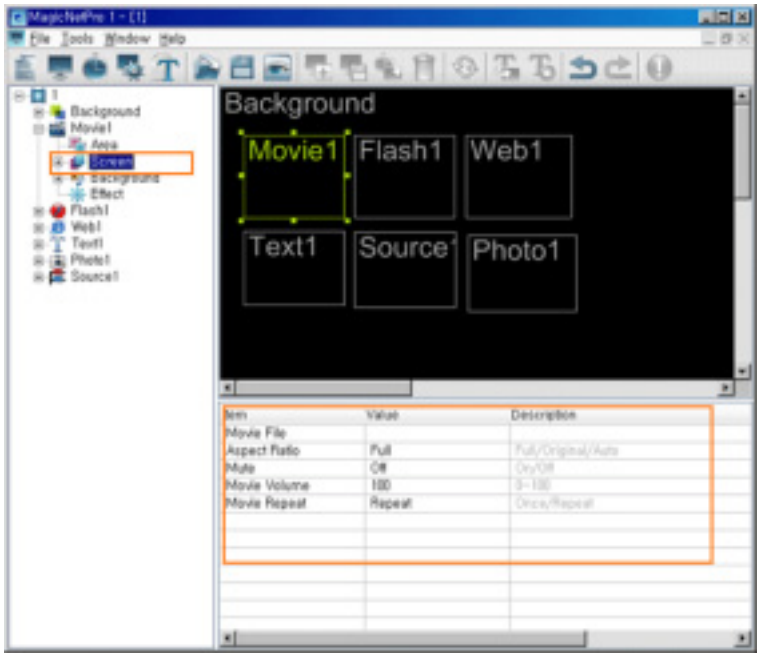
Ezzel a funkcióval konfigurálhatók a filmfájlokat felhasználó képernyők. Ebbe a funkciócsoportba tartozik az Area (Terület), a Screen (Képernyő), a Background (Háttér) és az Effect (Effekt) funkció. Az Area (Terület) funkcióval adhatja meg, hogy hol jelenjen meg a film, valamint azt, hogy az mikor és mennyi ideig legyen megjelenítve. A Screen (Képernyő) funkcióval választhatja ki a filmfájlt és annak megjelenítési módját. A Background (Háttér) funkcióval adhatja meg a film megjelenítése alatti háttérképet és a közben lejátszandó zenét. Az Effect (Effekt) funkcióval adhatja meg a háttér változásakor használandó effektet.

Area (Terület)



- Name (Név): A terület nevének módosítása.
  - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
- Lock Position (Poz. zárolása): A terület pozíciójának zárolása.
- Left (Balra), Top (Fent), Width (Szél.), Height (Mag.): A terület pozíciójának és méretének módosítása.
  - A terület pozícióinak a háttéren belül kell lennie, és a terület mérete nem haladhatja meg a háttér méretét.
- Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A lejátszási idő megadása, másodpercekben.
  - Ez nem haladhatja meg a háttér lejátszási idejét.

Screen (Képernyő)

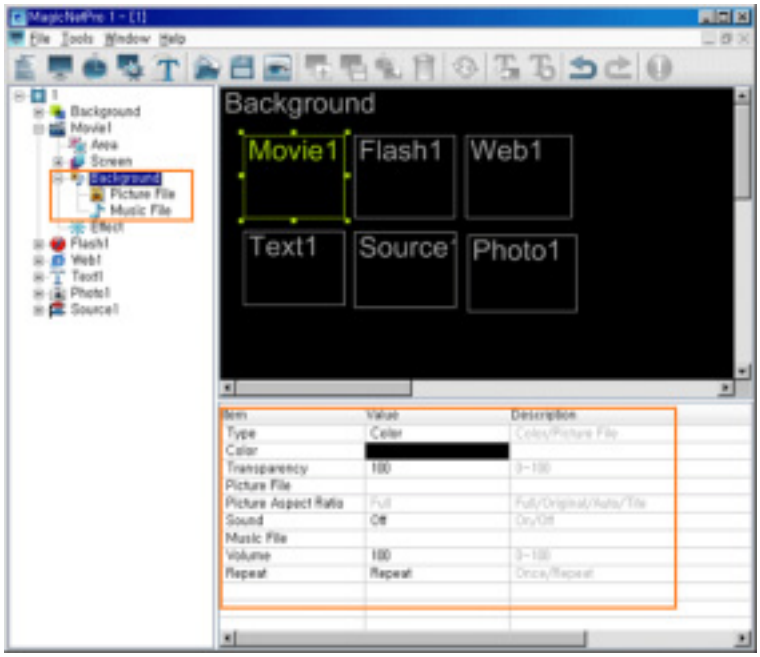


- Movie File (Filmfájl): A Movie (Film) területen lejátszandó filmfájl kiválasztása.
- Aspect Ration (Méretarány): Itt választható ki a Movie (Film) területen lejátszandó filmfájl méretaránya.
  - Full (Tele): A filmfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
  - Original (Eredeti): A filmfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
  - Auto (Auto.): A filmfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
- Mute (Némítás): A Movie (Film) területen lejátszandó filmfájl hangjának némítása.

Movie Volume(Film hangerő): A Movie (Film) területen lejátszandó filmfájl hangerejének szabályozása.

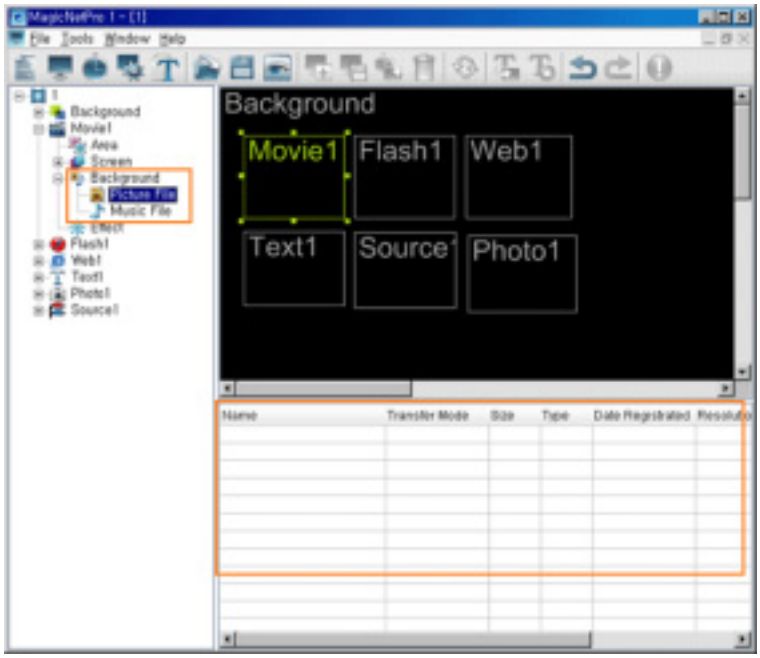
- Movie Repeat (Filmismétlés): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a filmfájlt.

Background (Háttér)



- Type (Típus): A Movie (Film) területhez tartozó háttér típusának megadása. A lehetőségek: Color (Árnyalat) és Picture File (Képfájl).
- Color (Árnyalat): Itt választható ki, hogy milyen színű legyen a háttér, ha a Movie (Film) területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
- Transparency (Áttetszőség): Itt választható ki az áttetszőség foka, ha a Movie (Film) területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
  - Ha a Transparency (Áttetszőség) értékeként 100-nál kisebb számot ad meg, az adott terület mögötti terület is láthatóvá válik. Ha azonban a mögöttes terület Movie (Film) terület, akkor az azon a területen játszódó film nem lesz látható.
- Picture File (Képfájl): Itt választható ki a fényképfájl, ha a Movie (Film) területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
  - A Movie (Film) területhez csak egy képfájl választható ki.
- Picture Aspect Ratio (Kép oldalaránya): Itt választható ki a Movie (Film) területen lejátszandó fényképfájl oldalaránya, ha a Movie (Film) területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
  - Full (Tele): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
  - Original (Eredeti): A fényképfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
  - Auto (Auto.): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
  - Tile (Mozaik): A fényképfájl mozaikszerűen fedi le a teljes hátteret.
- Sound (Hang): A Movie (Film) területhez tartozó háttérhang be- és kikapcsolása.
- Music File (Zenei fájl): Itt választhat zenefájlt a Movie (Film) területhez tartozó háttérhez.
- Volume (Hangerő): A Movie (Film) területhez tartozó háttérzene hangerejének szabályozása.
- Repeat (Ism.): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott Movie (Film) területhez tartozó háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a zenefájlt.

Movie File (Filmfájl), Picture File (Képfájl) / Music File (Zenei fájl)

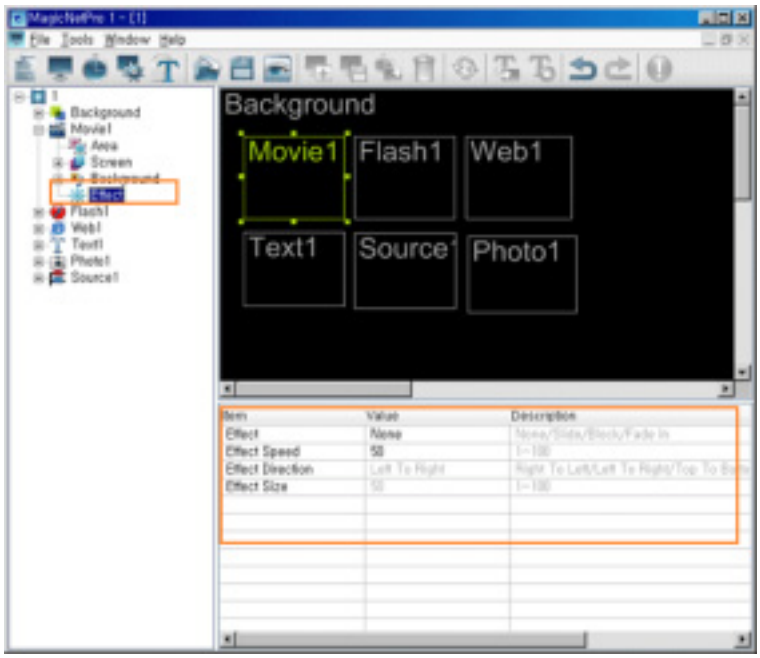


Az egyes kiválasztott fájltípusok részletes tulajdonságainak és átviteli módjának módosítása.

- Transfer Mode (Átviteli mód): A kijelölt fájl monitorra való átviteli módjának módosítása.
- Download (Letöltés): A fájl letöltése a monitorra, majd lejátszása.
- Stream (Stream): A fájl folyamatos adatfolyamként való megjelenítése a monitoron.

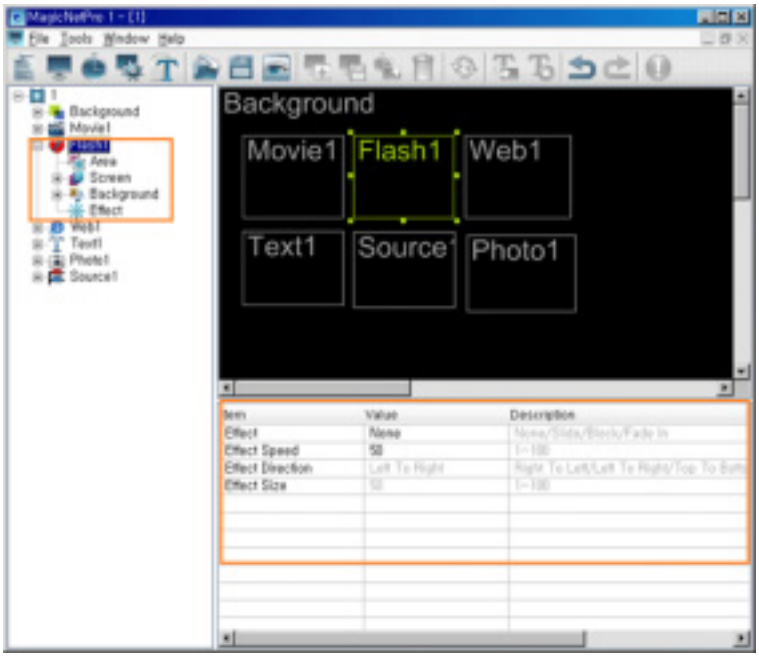
- Helyi menü: Add (Hozz.), Delete (Törlés), Up (Fel), Down (Le): Fájl hozzáadása/törlése, illetve a lejátszási sorrend módosítása.

Effect (Effekt)



- Effect (Effekt): Itt választhatja ki a Movie (Film) területen használni kívánt effektet.
  - None (Nincs): Nincs effekt.
  - Slide (Dia): Mozgó Movie (Film) terület létrehozása.
  - Block (Blokk): A Movie (Film) terület blokkokból áll össze.
  - Fade In (Beúszás): A Movie (Film) terület „beúszva" jelenik meg.
- Effect Speed (Effektseb.): Létrehozott effekt sebességének módosítása.
- Effect Direction (Effekt iránya): Az effekt irányának megadása, ha a Slide (Dia) effekt van kiválasztva.
- Effect Size (Effektméret): A blokk méretének megadása, ha a Block (Blokk) effekt van kiválasztva.

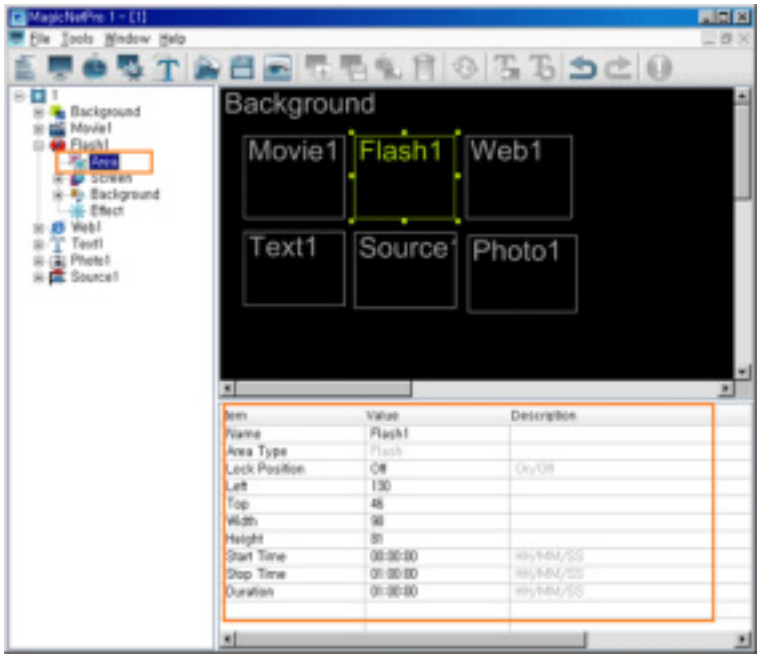
Flash



Ezzel a funkcióval konfigurálhatók a Macromedia Flash-fájlokat felhasználó képernyők. Ebbe a funkciócsoportba tartozik az Area (Terület), a Screen (Képernyő), a Background (Háttér) és az Effect (Effekt) funkció. Az Area (Terület) funkcióval adhatja meg, hogy hol jelenjen meg a film, valamint azt, hogy az mikor és mennyi ideig legyen megjelenítve. A Screen (Képernyő) funkcióval választhatja ki a Flash-fájlt és annak megjelenítési módját. A Background (Háttér) funkcióval adhatja meg a Flash-fájl megjelenítése alatti háttérképet és a lejátszandó zenét. Az Effect (Effekt) funkcióval adhatja meg a háttér változásakor használandó effektet.

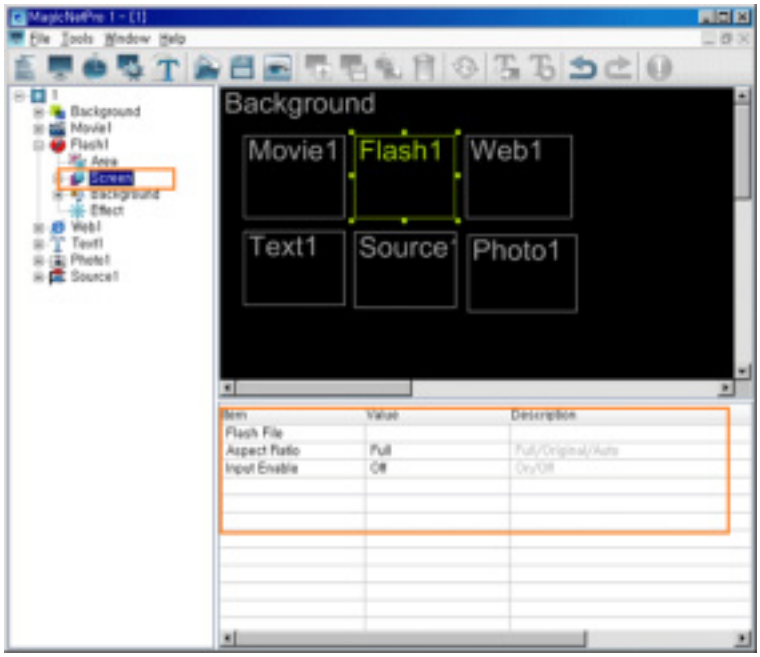
Ha a kiszolgálónak helyet adó számítógépre nincs telepítve Flash-lejátszó, nem fog működni a művelet. Telepítsen rá Flash-lejátszót.

Area (Terület)



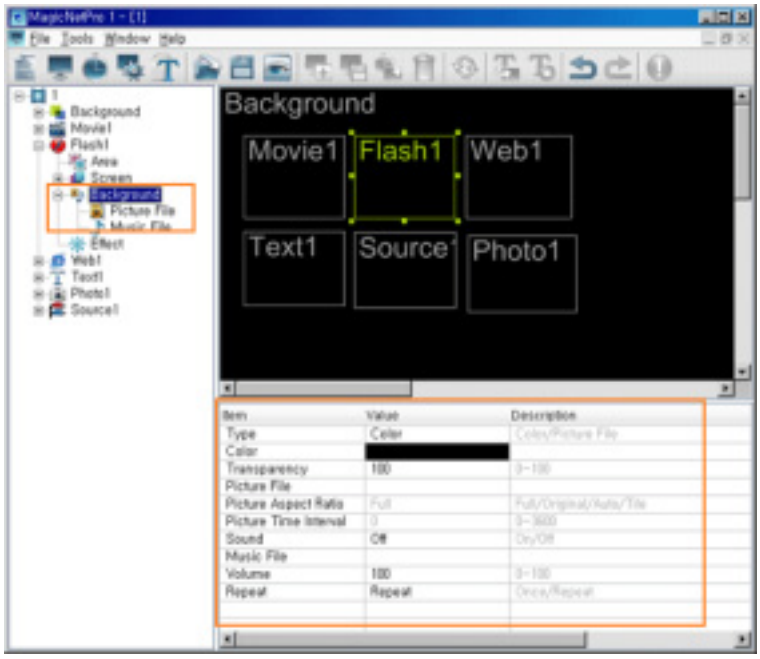
- Name (Név): A terület nevének módosítása.
  - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
- Lock Position (Poz. zárolása): A terület pozíciójának zárolása.
- Left (Balra), Top (Fent), Width (Szél.), Height (Mag.): A terület pozíciójának és méretének módosítása.
  - A terület pozícióinak a háttéren belül kell lennie, és a terület mérete nem haladhatja meg a háttér méretét.
- Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A lejátszási idő megadása, másodpercekben.
  - Ez nem haladhatja meg a háttér lejátszási idejét.

Screen (Képernyő)



- Flash File (Flash-fájl): A Flash területen lejátszandó Flash-fájl kiválasztása.
- Aspect Ration (Méretarány): Itt választható ki a Flash területen lejátszandó Flash-fájl méretaránya.
  - Full (Tele): A Flash-fájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
  - Original (Eredeti): A Flash-fájl az eredeti méretében fog megjelenni.
  - Auto (Auto.): A Flash-fájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
- Input Enable (Bevitel eng.): A Flash területen egérrel vihetők be az elemek.

Background (Háttér)



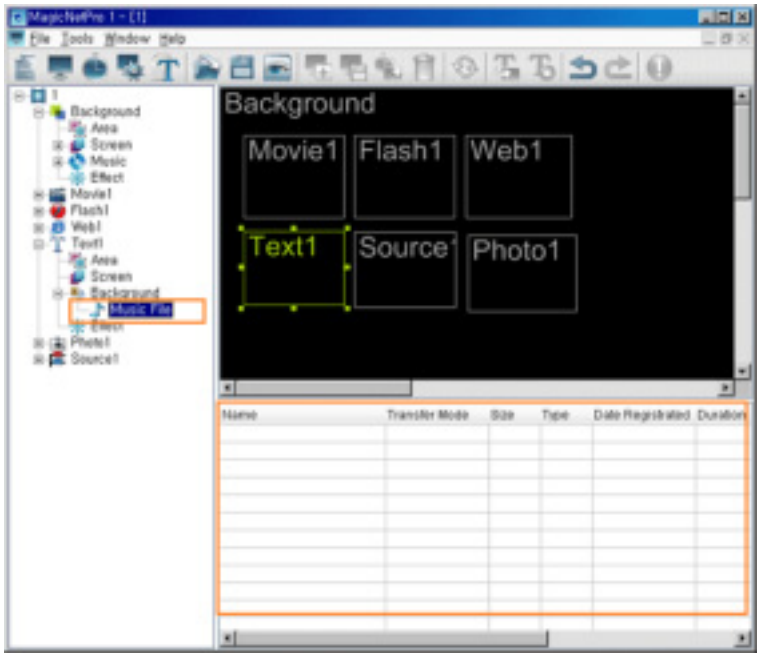
- Type (Típus): A Flash területhez tartozó háttér típusának megadása. A lehetőségek: Color (Árnyalat) és Picture File (Képfájl).
- Color (Árnyalat): Itt választható ki, hogy milyen színű legyen a háttér, ha a Flash területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
- Transparency (Áttetszőség): Itt választható ki az áttetszőség foka, ha a Flash területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.

  Ha a Transparency (Áttetszőség) értékeként 100-nál kisebb számot ad meg, az adott terület mögötti terület is láthatóvá válik. Ha azonban a mögöttes terület Flash terület, akkor az azon a területen játszódó Flash-film nem lesz látható.

- Picture File (Képfájl): Itt választható ki a fényképfájl, ha a Flash területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
- Picture Aspect Ratio (Kép oldalaránya): Itt választható ki a Flash területen lejátszandó fényképfájl oldalaránya, ha a Flash területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.

    - Full (Tele): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
    - Original (Eredeti): A fényképfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
    - Auto (Auto.): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
    - Tile (Mozaik): A fényképfájl mozaikszerűen fedi le a teljes hátteret.
- Picture Time Interval (Kép időköze): Itt választható ki a fényképfájlok közötti időköz a diavetítéshez, ha a Flash területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
- Sound (Hang): A Flash területhez tartozó háttérhang be- és kikapcsolása.
- Music File (Zenei fájl): Itt választhat zenefájlt a Flash területhez tartozó háttérhez.
- Volume (Hangerő): A Flash területhez tartozó háttérzene hangerejének szabályozása.
- Repeat (Ism.): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott Flash területhez tartozó háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a zenefájlt.

Flash File (Flash-fájl), Picture File (Képfájl) / Music File (Zenei fájl)

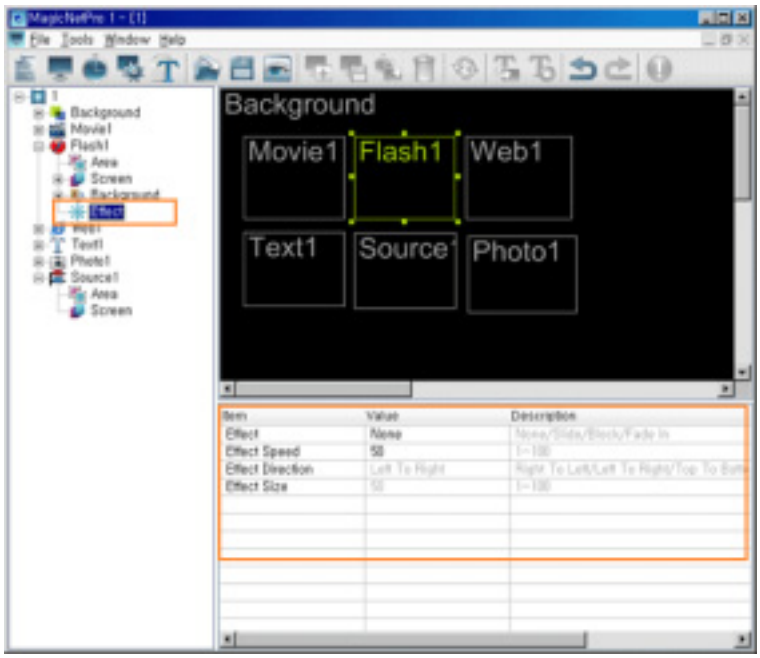


- Az egyes kiválasztott fájltípusok részletes tulajdonságainak és átviteli módjának módosítása.

    - Transfer Mode (Átviteli mód): A kijelölt fájl monitorra való átviteli módjának módosítása.
    - Download (Letöltés): A fájl letöltése a monitorra, majd lejátszása.
    - Stream (Stream): Folyamatos adatfolyamként való megjelenítés a monitoron.

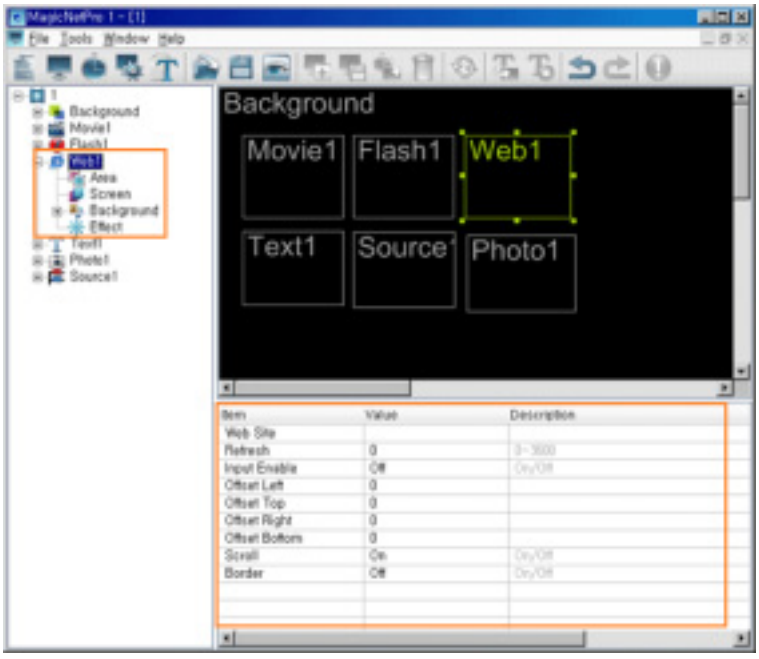
    - Helyi menü: Add (Hozz.), Delete (Törlés), Up (Fel), Down (Le): Fájl hozzáadása/törlése, illetve a lejátszási sorrend módosítása.

Effect (Effekt)



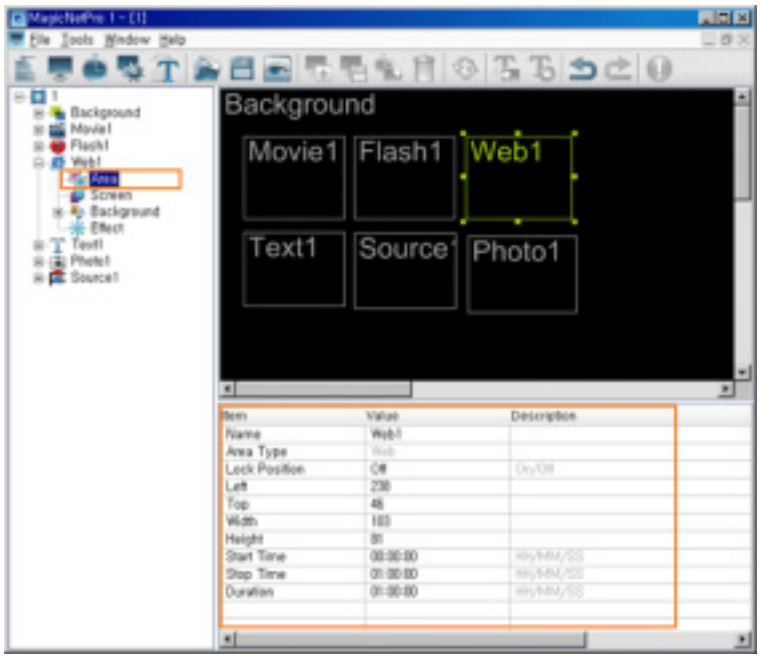
- Effect (Effekt): Itt választhatja ki a Flash területen használni kívánt effektet.
  - None (Nincs): Nincs effekt.
  - Slide (Dia): Mozgó Flash terület létrehozása.
  - Block (Blokk): A Flash terület blokkokból áll össze.
  - Fade In (Beúszás): A Flash terület „beúszva" jelenik meg.
- Effect Speed (Effektseb.): Létrehozott effekt sebességének módosítása.
- Effect Direction (Effekt iránya): Az effekt irányának megadása, ha a Slide (Dia) effekt van kiválasztva.
- Effect Size (Effektméret): A blokk méretének megadása, ha a Block (Blokk) effekt van kiválasztva.

Web



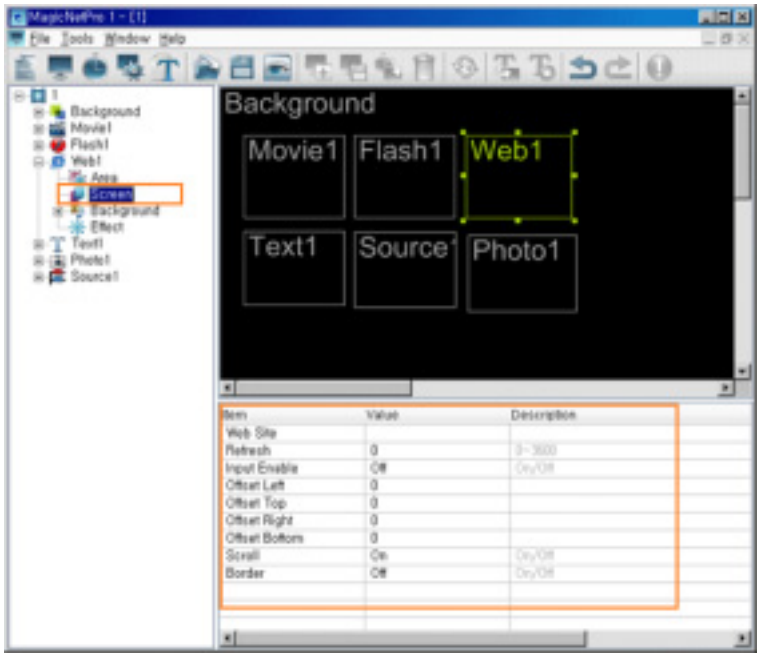
Ezzel a funkcióval konfigurálhatók úgy a képernyők, hogy webhelyeken található fájlokhoz való kapcsolatot alakít ki. Ebbe a funkciócsoportba tartozik az Area (Terület), a Screen (Képernyő), a Background (Háttér) és az Effect (Effekt) funkció. Az Area (Terület) funkcióval adhatja meg, hogy hol jelenjen meg a weboldal, valamint azt, hogy az mikor és mennyi ideig legyen megjelenítve. A Screen (Képernyő) funkcióval választhatja ki, hogy mely webhelyen található fájlhoz kapcsolódjon a monitor, valamint ezzel a funkcióval adhatja meg a weboldal helye. A Background (Háttér) funkcióval adhatja meg a weboldal megjelenítése alatti háttérképet és a közben lejátszandó zenét. Az Effect (Effekt) funkcióval adhatja meg a háttér változásakor használandó effektet.

Area (Terület)



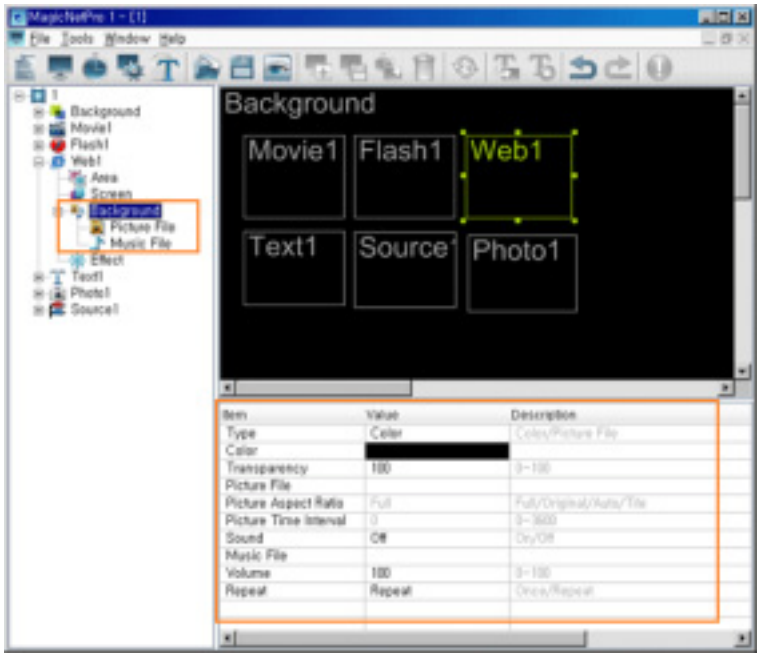
- Name (Név): A terület nevének módosítása.
  - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
- Lock Position (Poz. zárolása): A terület pozíciójának zárolása.
- Left (Balra), Top (Fent), Width (Szél.), Height (Mag.): A terület pozíciójának és méretének módosítása.
  - A terület pozícióinak a háttéren belül kell lennie, és a terület mérete nem haladhatja meg a háttér méretét.
- Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A lejátszási idő megadása, másodpercekben.
  - Ez nem haladhatja meg a háttér lejátszási idejét.

Screen (Képernyő)



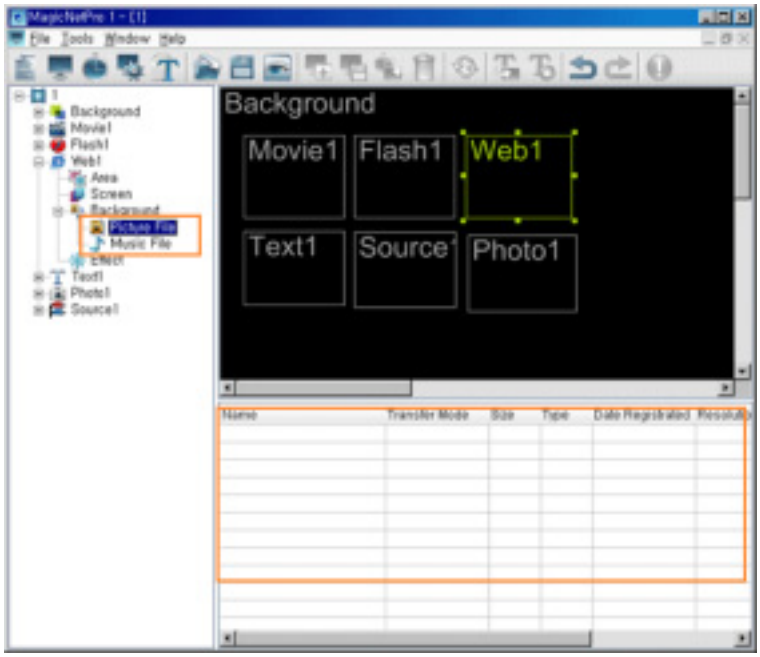
- Website (Webhely): A Web területen megjelenítendő weboldal megadása.
  - A Web területen csak egy URL választható ki.
- Refresh (Frissítés): A Web területen megjelenítendő URL frissítési idejének megadása.
- Input Enable (Bevitel eng.): A Web területen egérrel vihetők be az elemek.
- Offset Left /Top / Right / Bottom (Eltolás balra / fel / jobbra / lefelé): A Web területen megjelenítendő weboldal pozíciójának megadása.
- Scroll (Görgetés): A weboldalakhoz tartozó görgetősáv be- és kikapcsolása.
- Border (Keret): A Web területen megjelenítendő weboldalak keretének megjelenítése/elrejtése.

- Background (Háttér)



  - Type (Típus): A Web területhez tartozó háttér típusának megadása. A lehetőségek: Color (Árnyalat) és Picture File (Képfájl).
  - Color (Árnyalat): Itt választható ki, hogy milyen színű legyen a háttér, ha a Web területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
  - Transparency (Áttetszőség): Itt választható ki az áttetszőség foka, ha a Web területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
    - Ha a Transparency (Áttetszőség) értékeként 100-nál kisebb számot ad meg, az adott terület mögötti terület is láthatóvá válik. Ha azonban a mögöttes terület Web terület, akkor az azon a területen megjelenített weboldal nem lesz látható.
  - Picture File (Képfájl): Itt választható ki a fényképfájl, ha a Web területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
  - Picture Aspect Ratio (Kép oldalaránya): Itt választható ki a Web területen lejátszandó fényképfájl oldalaránya, ha a Web területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
    - Full (Tele): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret.
    - Original (Eredeti): A fényképfájl az eredeti méretében fog megjelenni.
    - Auto (Auto.): A fényképfájl olyan mértékben lesz nagyítva/kicsinyítve, hogy teljesen lefedje a hátteret, a méretaránya változatlan marad.
    - Tile (Mozaik): A fényképfájl mozaikszerűen fedi le a teljes hátteret.
  - Picture Time Interval (Kép időköze): Itt választható ki a fényképfájlok közötti időköz a diavetítéshez, ha a Web területhez tartozó háttér típusaként a Picture File (Képfájl) van megadva.
  - Sound (Hang): A Web területhez tartozó háttérhang be- és kikapcsolása.
  - Music File (Zenei fájl): Itt választhat zenefájlt a Web területhez tartozó háttérhez.
  - Volume (Hangerő): A Web területhez tartozó háttérzene hangerejének szabályozása.
  - Repeat (Ism.): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott Web területhez tartozó háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a zenefájlt.

- Photo File (Fényképfájl) / Music File (Zenei fájl)

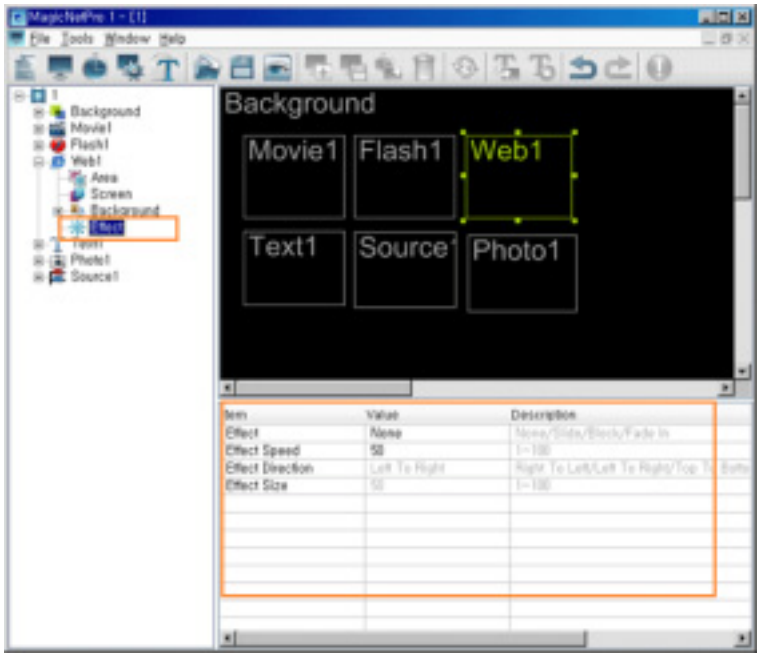


Az egyes kiválasztott fájltípusok részletes tulajdonságainak és átviteli módjának módosítása.

- Transfer Mode (Átviteli mód): A kijelölt fájl monitorra való átviteli módjának módosítása.
- Download (Letöltés): A fájl letöltése a monitorra, majd lejátszása.
- Stream (Stream): A fájl folyamatos adatfolyamként való megjelenítése a monitoron.

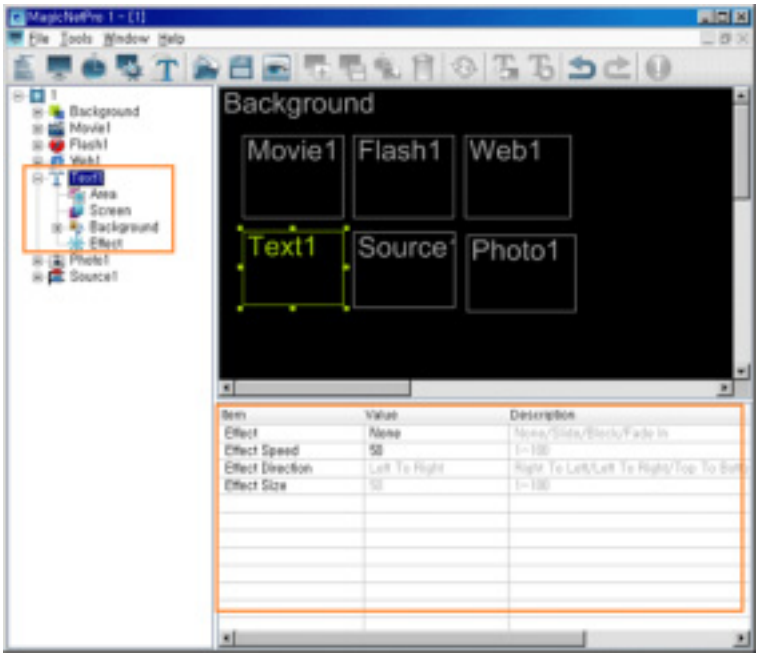
- Helyi menü: Add (Hozz.), Delete (Törlés), Up (Fel), Down (Le): Fájl hozzáadása/törlése, illetve a lejátszási sorrend módosítása.

Effect (Effekt)



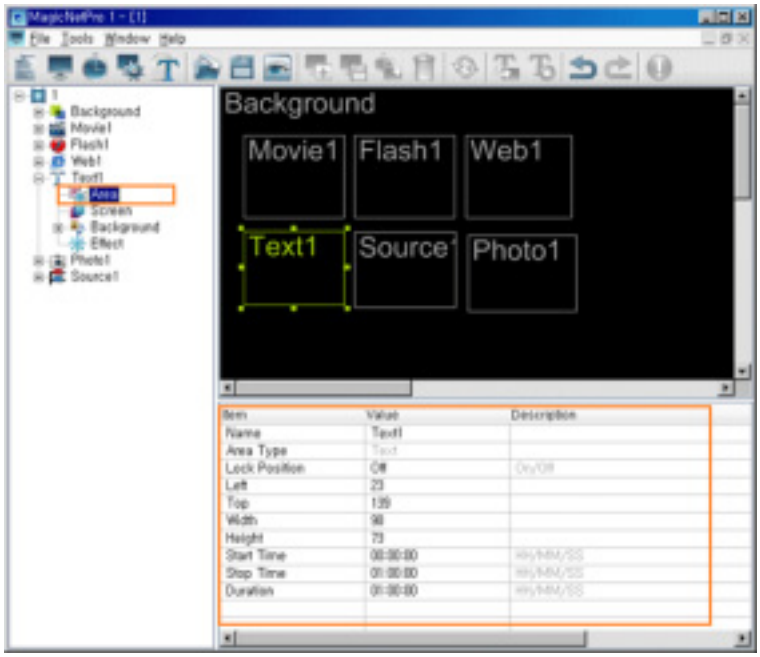
- Effect (Effekt): Itt választhatja ki a Web területen használni kívánt effektet.
  - None (Nincs): Nincs effekt.
  - Slide (Dia): Mozgó Web terület létrehozása.
  - Block (Blokk): A Web terület blokkokból áll össze.
  - Fade In (Beúszás): A Web terület „beúszva" jelenik meg.
- Effect Speed (Effektseb.): Létrehozott effekt sebességének módosítása.
- Effect Direction (Effekt iránya): Az effekt irányának megadása, ha a Slide (Dia) effekt van kiválasztva.
- Effect Size (Effektméret): A blokk méretének megadása, ha a Block (Blokk) effekt van kiválasztva.

Text (Szöveg)



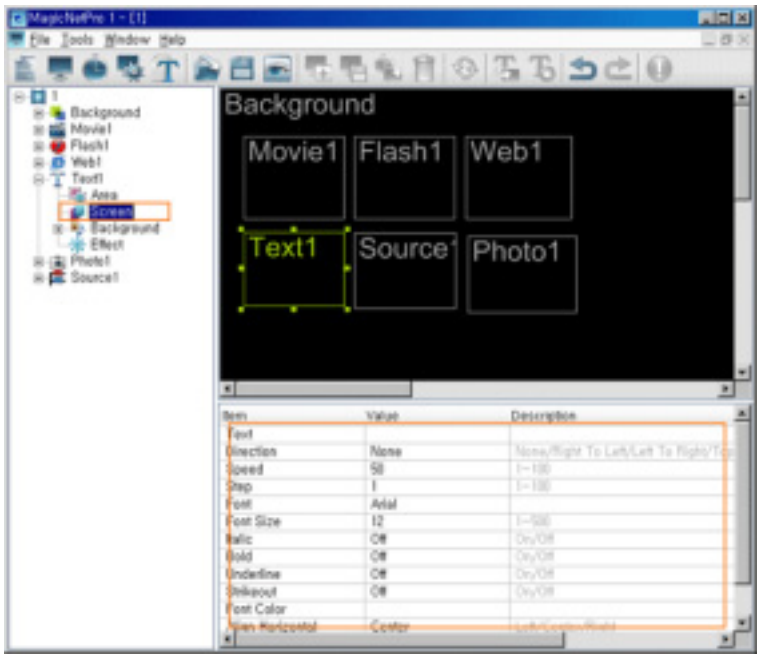
Ezzel a funkcióval konfigurálhatók úgy a képernyők, hogy szöveget kapcsol hozzájuk. Ebbe a funkciócsoportba tartozik az Area (Terület), a Screen (Képernyő), a Background (Háttér) és az Effect (Effekt) funkció. Az Area (Terület) funkcióval adhatja meg, hogy hol jelenjen meg a szöveg, valamint azt, hogy az mikor és mennyi ideig legyen megjelenítve. A Screen (Képernyő) funkcióval választhatja ki a szöveget és annak megjelenítési módját. A Background (Háttér) funkcióval adhatja meg a szöveg megjelenítése alatti háttérképet és a közben lejátszandó zenét. Az Effect (Effekt) funkcióval adhatja meg a háttér változásakor használandó effektet. Az alábbi részben részletesen fel vannak sorolva a Text (Szöveg) funkciónál használható lehetőségek.

- Area (Terület)



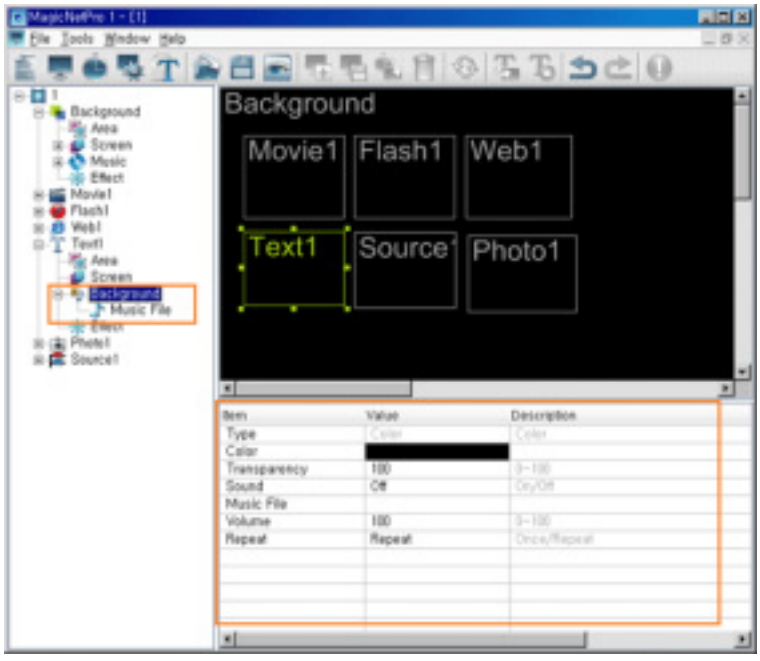
  - Name (Név): A terület nevének módosítása.
    - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
  - Lock Position (Poz. zárolása): A terület pozíciójának zárolása.
  - Left (Balra), Top (Fent), Width (Szél.), Height (Mag.): A terület pozíciójának és méretének módosítása.
    - A terület pozícióinak a háttéren belül kell lennie, és a terület mérete nem haladhatja meg a háttér méretét.
  - Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A lejátszási idő megadása, másodpercekben.
    - Ez nem haladhatja meg a háttér lejátszási idejét.

- Screen (Képernyő)



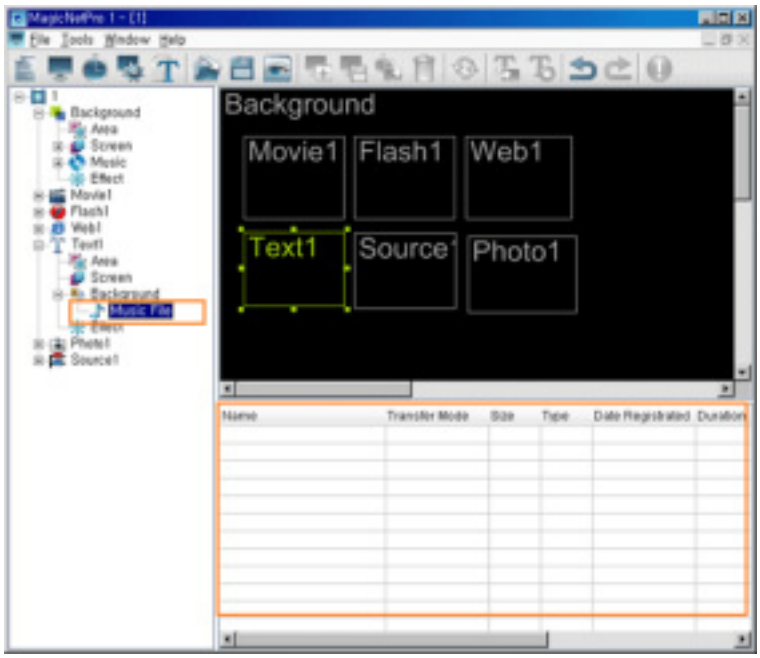
- Text (Szöveg): A Text (Szöveg) területen megjelenítendő szöveg megadása.
- Direction (Irány): A Text (Szöveg) területen megjelenítendő szövegfolyam irányának megadása.
  - None (Nincs)
  - Right to Left (Jobbról balra)
  - Left to Right (Balról jobbra)
  - Top to Bottom (Fentről le)
  - Bottom to Top Text (Lentről fel) irányú szöveg
- Speed (Sebesség): A Text (Szöveg) területen megjelenítendő szövegfolyam sebességének megadása.
- Step (Lépés): A Text (Szöveg) területen megjelenítendő szövegfolyam időközének megadása.
- Font (Betűtípus), Font Size (Betűméret), Italic (Dőlt), Félkövér, Underline (Aláhúzás), Strikeout (Áthúzás), Font Color (Betűszín): A Text (Szöveg) területen megjelenítendő szöveg formázásának megadása.
  - A Font (Betűtípus) mezőben a kiszolgálónak helyet adó számítógépen található betűtípus neve látható. Ahhoz, hogy a monitor meg tudja jeleníteni ezt a betűtípust, a monitorra is telepíteni kell ugyanezt a betűtípust.
- Align Horizontal, Vertical (Vízszintes igazítás, Függőleges igazítás): A Text (Szöveg) területen megjelenítendő szöveg igazításának megadása.

- Background (Háttér)



- Type (Típus): A Text (Szöveg) területhez tartozó háttér típusának megadása. A lehetőség: Color (Árnyalat).
  - A Text (Szöveg) területhez tartozó háttér típusaként csak a Color (Árnyalat) lehetőség választható.
- Color (Árnyalat): Itt választható ki, hogy milyen színű legyen a háttér, ha a Text (Szöveg) területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
- Transparency (Áttetszősség): Itt választható ki az áttetszőség foka, ha a Text (Szöveg) területhez tartozó háttér típusaként a Color (Árnyalat) van megadva.
  - Ha a Transparency (Áttetszősség) értékeként 100-nál kisebb számot ad meg, az adott terület mögötti terület is láthatóvá válik. Ha azonban a mögöttes terület Text (Szöveg) terület, akkor az azon a területen megjelenített tartalom nem lesz látható.
- Sound (Hang): A Text (Szöveg) területhez tartozó háttérhang be- és kikapcsolása.
- Music File (Zenei fájl): Itt választhat zenefájlt a Text (Szöveg) területhez tartozó háttérhez.
- Volume (Hangerő): A Text (Szöveg) területhez tartozó háttérzene hangerejének szabályozása.
- Repeat (Ism.): A zenefájlok ismételten is lejátszhatók. Ha be van állítva a Repeat (Ism.) mód, a monitor a létrehozott Text (Szöveg) területhez tartozó háttér megjelenítése közben folyamatosan (ismételten) lejátssza a zenefájlt.

Music File (Zenei fájl)

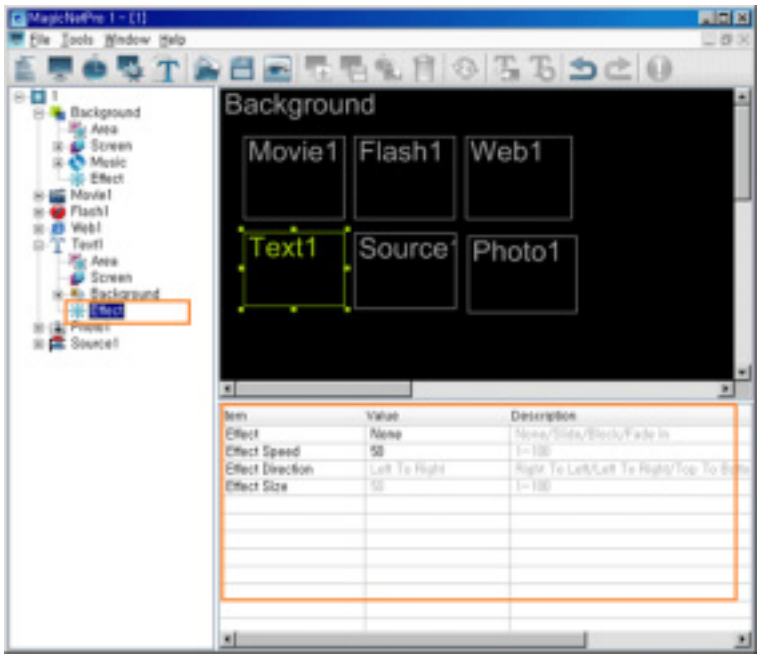


- Az egyes kiválasztott fájltípusok részletes tulajdonságainak és átviteli módjának módosítása.

  - Transfer Mode (Átviteli mód): A kijelölt fájl monitorra való átviteli módjának módosítása.
  - Download (Letöltés): A fájl letöltése a monitorra, majd lejátszása.
  - Stream (Stream): A fájl folyamatos adatfolyamként való megjelenítése a monitoron.

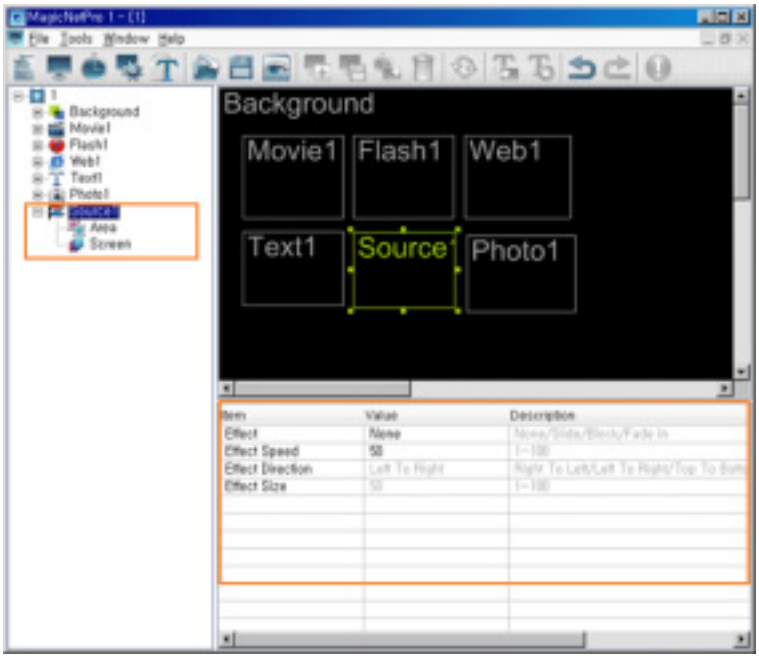
  - Helyi menü: Add (Hozz.), Delete (Törlés), Up (Fel), Down (Le): Fájl hozzáadása/törlése, illetve a lejátszási sorrend módosítása.

Effect (Effekt)



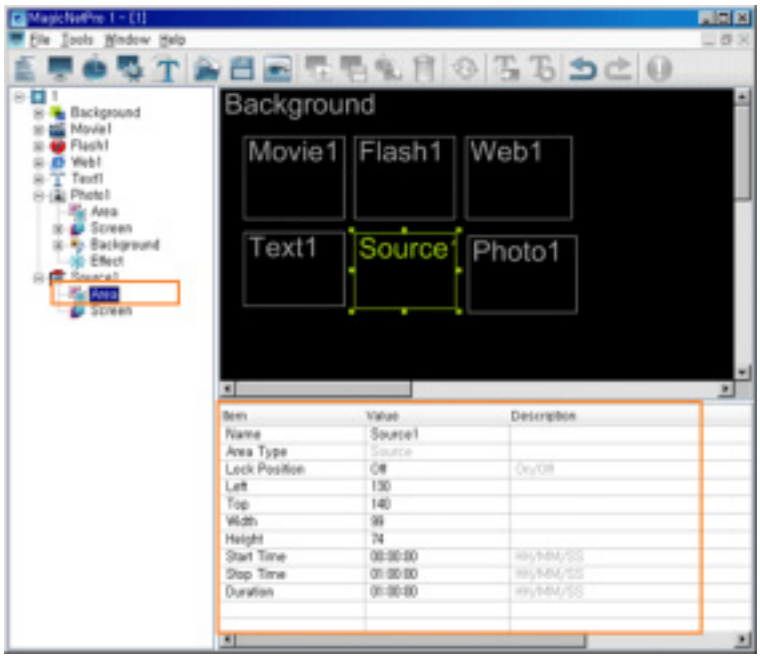
- Effect (Effekt): Itt választhatja ki a Text (Szöveg) területen használni kívánt effektet.
  - None (Nincs): Nincs effekt.
  - Slide (Dia): Mozgó Text (Szöveg) terület létrehozása.
  - Block (Blokk): A Text (Szöveg) terület blokkokból áll össze.
  - Fade In (Beúszás): A Text (Szöveg) terület „beúszva" jelenik meg.
- Effect Speed (Effektseb.): Létrehozott effekt sebességének módosítása.
- Effect Direction (Effekt iránya): Az effekt irányának megadása, ha a Slide (Dia) effekt van kiválasztva.
- Effect Size (Effektméret): A blokk méretének megadása, ha a Block (Blokk) effekt van kiválasztva.

Source (Forrás)



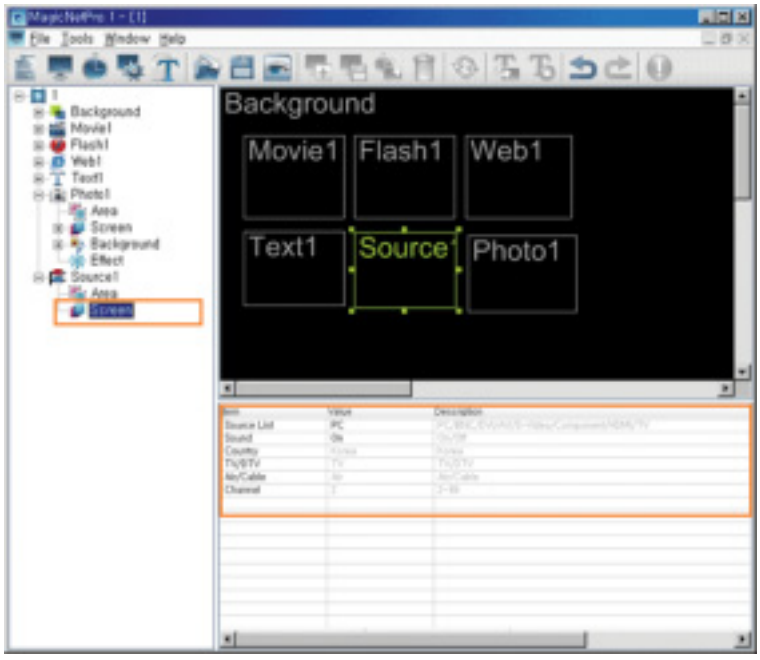
Egy képernyőn csak egy Source (Forrás) terület hozható létre.

Area (Terület)



- Name (Név): A terület nevének módosítása.
  - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más terület által.
- Lock Position (Poz. zárolása): A terület pozíciójának zárolása.
- Left (Balra), Top (Fent), Width (Szél.), Height (Mag.): A terület pozíciójának és méretének módosítása.
  - A terület pozícióinak a háttéren belül kell lennie, és a terület mérete nem haladhatja meg a háttér méretét.
- Start (Indítás), Stop (Állj), Duration (Tartam): A lejátszási idő megadása, másodpercekben.
  - Ez nem haladhatja meg a háttér lejátszási idejét.

Screen (Képernyő)



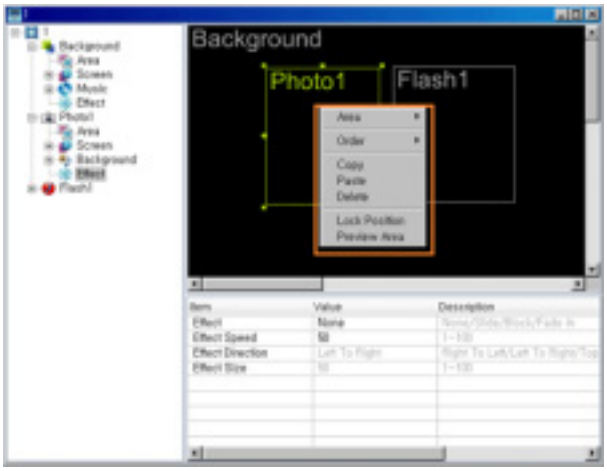
- Source List (Forráslista): A Source (Forrás) területen lejátszandó forrás kiválasztása.
- Sound (Hang): A Source (Forrás) területen lejátszani kívánt forrás hangjának be- és kikapcsolása.
- TV/DTV : A TV/Külső bemenet listáról analóg vagy digitális TV-készüléket választhat. Ha digitális TV-készüléket választott, a fő- és alcsatornákba a csatorna (channel) opció segítségével léphet be.(Csak a 460TXn készülék esetében)
- Általános vagy kábeles adás (General Broadcasting/Cable Broadcasting): Általános vagy kábeles adás között választhat.(Csak a 460TXn készülék esetében)
- Csatorna (Channel): A kiválasztott TV-készüléken választhat csatornát.(Csak a 460TXn készülék esetében)

(TV: Általános adás tartomány: 2~69, kábeles adás tartomány: 1, 14-135)
(DTV: Főcsatorna: 0-999, alcsatorna: 0-999)

Szerkesztési nézet

Ebben a nézetben szerkesztheti meg a képernyőt; itt az egérrel hozhat létre területet, helyezheti azt át, valamint módosíthatja annak méretét. Adott terület aktuális állapotát a helyi menüben a Preview Area (Terület előnézete) funkció kiválasztásával, illetve a területre való dupla kattintással tekintheti meg.

Helyi menü



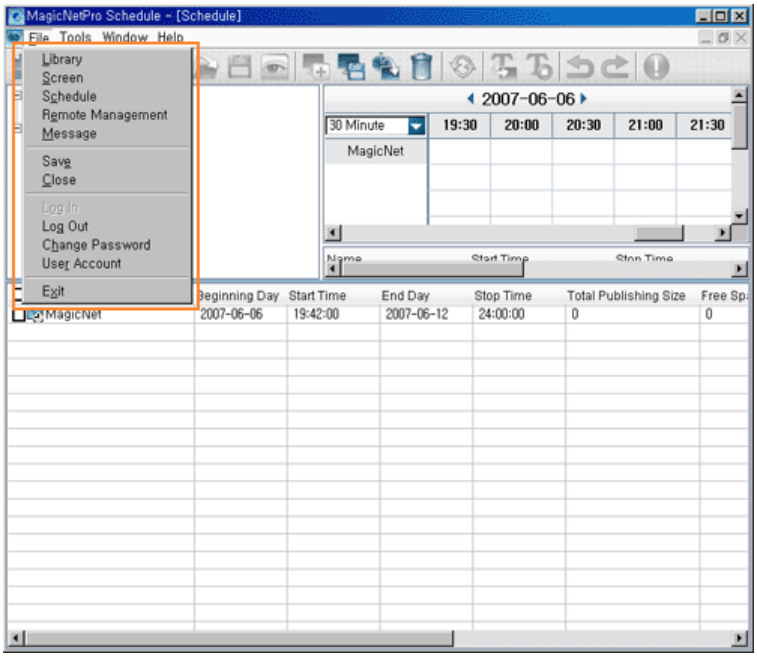
- Area (Terület): Ezzel választhatja ki a létrehozandó terület típusát. A területet a Screen Edit (Képernyő szerkesztése) ablakba való áthúzással hozhatja létre.
  - Egynél több forrásterületet nem lehet lejátszani egyidőben. Így ha egy forrásterület lejátszási ideje meghaladja az előírt hosszt, a rendszer a később véget érő forrásterületet játsza le.(Ezt fényképet, filmet, Flash-fájlt, webes tartalmat, szöveget és forrást tartalmazó területtel gazdagíthatja.)
- Order (Rendezés): Az éppen kijelölt terület sorrendjének módosítása.
  - A forrásterület mindig a legfelső pozícióban van.
    (Bring to Front (Előrehoz), Send to Back (Hátraküld), Bring Forward (Előrébb hoz), Send Backward (Hátrább küld))
- Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés) / Delete (Törlés): Az éppen kijelölt terület másolása, beillesztése, törlése.
- Lock Position (Poz. zárolása): Az éppen kijelölt terület pozíciójának zárolása. A zárolt területek pozíciója és mérete nem módosítható az egérrel.
- Preview Area (Terület előnézete): Az éppen kijelölt terület aktuális állapotának megjelenítése.
  - A forráshoz és a háttérhez tartozó Office fájlokról nem jeleníthető meg előnézeti kép.

Listanézet

A szerkesztési nézetben és a struktúranézetben kiválasztott területek egyes tulajdonságaihoz tartozó funkciók részletes megjelenítése. A részletesen megjelenített funkciók beállításai a listanézetben látható mezőre való dupla kattintással, illetve a létrehozott gombra való kattintással módosíthatók. A módosítások azonnal érvénybe lépnek, és láthatóvá válnak a megjelenített területen.

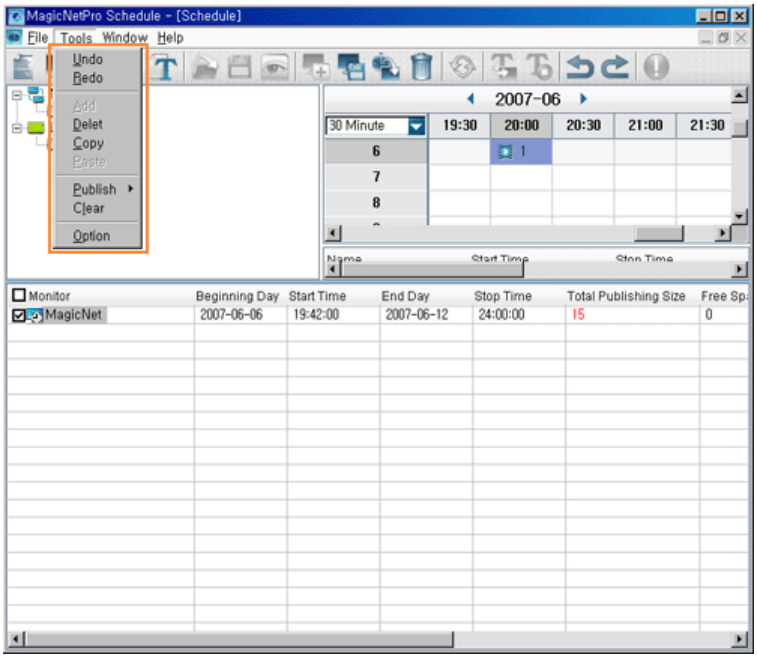
Schedule (Ütemterv)

File (Fájl) menü



- Library (Könyvtár) / Screen (Képernyő) / Schedule (Ütemterv) / Remote Management (Távoli kezelés) / Message (Üzenet)
  - Nézet létrehozása, illetve létrehozott nézet kiválasztása az egyes menüelemekhez a képernyő-ütemezés végrehajtásához, valamint a monitorok alapszintű vezérlése a kiszolgálóról.
- Save (Mentés)
  - Save (Mentés): Az EPG-nézetben jelenleg konfigurált összes ütemtervadat mentése az adatbázisba. A tárolt adatok a kiszolgáló újraindításakor lépnek érvénybe.
- Close (Zárás)
  - Bezárja a szerkesztés alatt álló ütemtervnézetet. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Log In (Bejel.)
  - A kiszolgáló funkcióit csak akkor tudja használni, ha bejelentkezik arra. Kiszolgálóprogram végrehajtásához bejelentkezhet a kiszolgálóra. A MagicNet Pro telepítésekor megadott jelszó lesz automatikusan az Administrator (Rendszergazda) fiókhoz tartozó jelszó.
- Log Out (Kijel.)
  - Kijelentkezni akkor tud, ha be van jelentkezve a kiszolgálóra. Amikor kijelentkezik a kiszolgálóról, az összes létrehozott nézet bezárul. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Change Password (Jelszó megvált.)
  - A jelenlegi bejelentkezéséhez használt fiókhoz tartozó jelszó megváltoztatása.
- User Account (Felh. fiókok)
  - A kiszolgálóra való bejelentkezéséhez használt fiókok létrehozása, törlése illetve megváltoztatása. Kétféle fiók hozható létre: Administrator (Rendszergazda) és User Accounts (Felhasználói fiókok)
    - Administrator (Rendszergazda): Minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
    - User (Felhasználó): A kiszolgálói opciók és a felhasználói fiókok tulajdonságainak módosításán kívül minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
- Exit (Kilépés)
  - Kilépés a programból. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.

Tool (Eszköz) menü



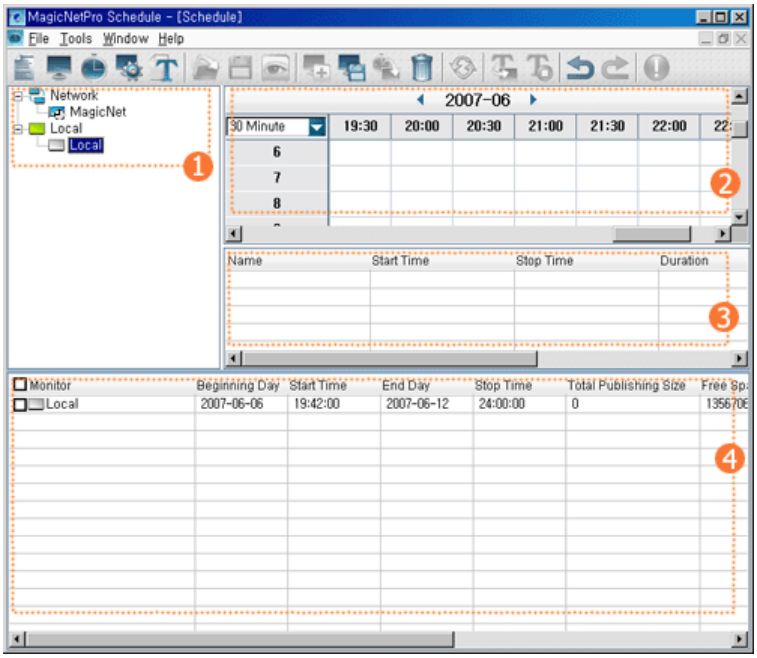
- Undo (Vissza) / Redo (Ismét)
  - Az előzőleg végrehajtott parancs visszavonása, illetve a visszavont parancs ismételt végrehajtása. Az Option (Opció) menüben határozhatja meg a visszavonható parancsok maximális számát.
- Add (Hozzáadás)
  - Az ütemezni kívánt képernyő hozzáadása, miután az EPG-ablakban kattintással kiválaszt egy monitort és egy időpontot.
- Delete (Törlés)
  - Az EPG-ablakban jelenleg kiválasztott képernyő törlése.
- Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés)
  - A jelenleg kiválasztott képernyő másolása és beillesztése, miután az EPG-ablakban kattintással kiválaszt egy monitort és egy időpontot.
- Publish (Network) (Közzététel (Hálózat))
  - A jelenleg konfigurált ütemtervek közzététele a közzétételi nézetben bejelölt hálózati monitorokon.
- Publish (Local) (Közzététel (Helyi))
  - A jelenleg konfigurált ütemtervek közzététele a közzétételi nézetben bejelölt helyi monitorokon. Ezek a monitor nevén alapuló mappában jönnek létre, ez a mappa a helyi közzétételi könyvtár. Ha a monitor nevén alapuló mappából átmásolja az összes fájlt és almappát egy USB-memóriaeszköz gyökérkönyvtárába, majd az USB-memóriaeszközt behelyezi a számítógép USB-portjába, az ütemtervek automatikusan lefutnak, így azokat nem kell a hálózatra csatlakoztatni.

    Az ütemtervek futtatásának módját a monitor Local Schedule (Helyi ütemezés) Option (Opció) beállításának módosításával adhatja meg, illetve módosíthatja. A további tudnivalók a monitor beállítására vonatkozó súgószövegben olvashatók.

    A helyi közzétételi könyvtárat az Option (Opció) menü Schedule (Ütemterv) lapján tekintheti meg, illetve módosíthatja. Az alapértelmezett mappa a kiszolgáló futtatható állományait tartalmazó mappa.

- Clear (Töröl)
  - A közzétételi nézetben bejelölt monitoron való folyamatban lévő közzététel leállítása, és a hálózatra csatlakoztatott monitor által futtatott ütemterv leállítása.
- Option (Opció)
  - A kiszolgáló beállításainak módosítása. További információkért tekintse meg az Option (Opció) lapot ismertető részt.

Schedule (Ütemterv)



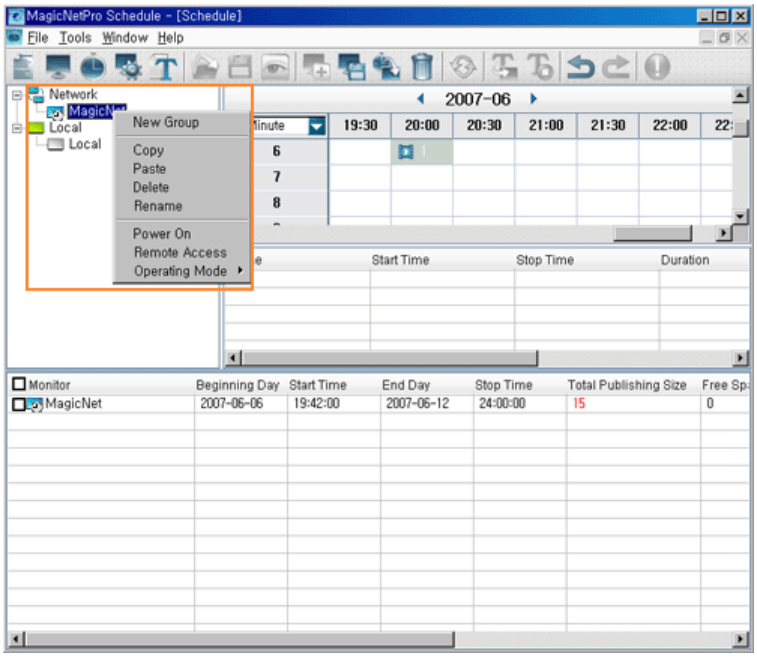
1. Struktúranézet
2. EPG-nézet
3. Listanézet
4. Közzétételi nézet

Struktúranézet

Itt látható a pillanatnyilag a kiszolgálóhoz kapcsolódó monitorok kapcsolódási állapota, a monitorikon alapján. Hálózati csoportok kialakításával is hatékonyan kezelheti a monitorokat. Egy hálózatba kötött monitort áthúzással helyezheti be valamelyik csoportba.

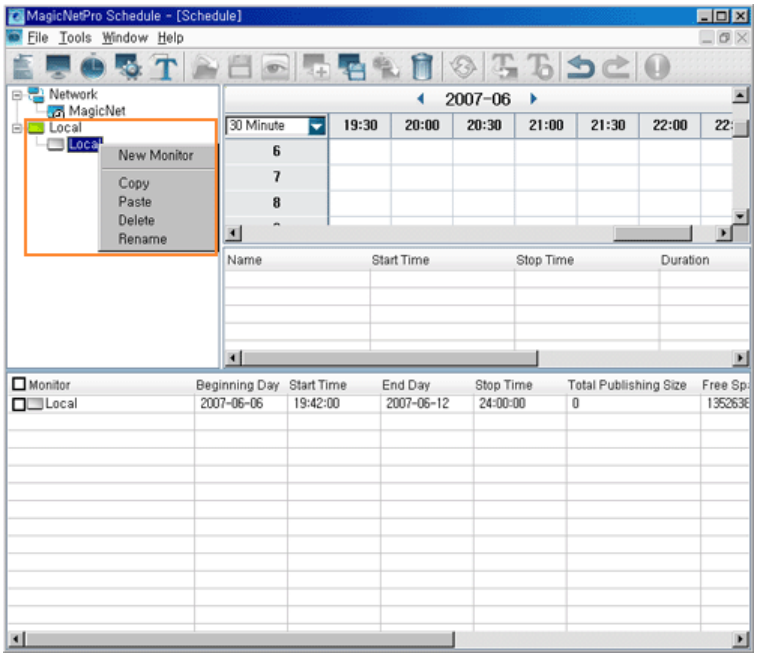
- : A kiszolgáló Player (Lejátszó) módban van a monitorhoz csatlakoztatva.
- : A kiszolgáló Scheduler (Ütemező) módban van a monitorhoz csatlakoztatva.
- : A kiszolgáló ismeretlen módban van a monitorhoz csatlakoztatva.
- : A kiszolgáló nincs a monitorhoz csatlakoztatva, vagy a monitor helyi monitor.

Network (Hálózat)



- Network (Hálózat): A kiszolgálóhoz hálózaton át csatlakoztatott monitor.
  - New Group (Új csoport): Új, hálózatba kötött monitorokat magában foglaló csoport létrehozása. Egy hálózatba kötött monitort áthúzással helyezheti be valamelyik csoportba.
  - Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés) A kijelölt monitoron beállított összes ütemterv vágólapra másolása, és beillesztése egy másik monitorra.
  - Rename (Átnevezés): Kiszolgálóhoz csatlakoztatott monitor nevének módosítása.
    - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más monitor által.
  - Delete (Törlés): A kiszolgálóhoz nem csatlakoztatott monitor törlése.
  - Power On (Bekapcsolás): A kijelölt monitor be- és kikapcsolása.
    - Ha a kiszolgáló és a monitor magánhálózatba van kötve, akkor az adott monitoron nem működik a Power On (Bekapcsolás) funkció. Ha azonban ugyanabban az alhálózatban másik hálózatba kötött monitor vagy tartalomkiszolgáló is működik, akkor használható a Power On (Bekapcsolás) funkció.
  - Remote Access (Távoli elérés): VNC szoftverrel kiszolgálóhoz csatlakoztatott monitor távoli vezérlése.
    - A Remote Access (Távoli elérés) funkció használatakor lassulhat a kiszolgáló és a monitor sebessége.
    - A Remote Access (Távoli elérés) funkcióval nem vezérelhetők a magánhálózatba kötött monitorok. Ezenkívül nem tekinthetők meg a monitoron Overlay (Átfedés) módban lejátszott filmek.
  - Operating Mode (Működési mód): Kiszolgálóhoz csatlakoztatott monitor üzemmódjának módosítása. A lehetőségek: Player (Lejátszó) / Scheduler (Ütemező).

Local (Helyi)



Ez olyan virtuális monitort jelöl, amely hálózatba nem kötött monitorhoz való ütemtervek létrehozására használható. A helyi monitor számára helyi közzététellel készíthet ütemterveket.

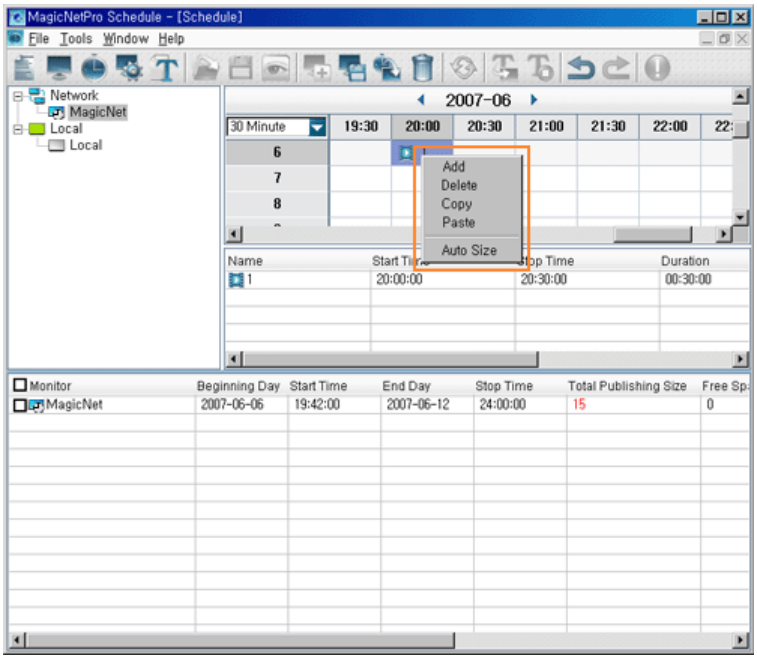
- New Monitor (Új monitor): Új virtuális helyi monitor létrehozása.
- Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés) A kijelölt monitoron beállított ütemtervek vágólapra másolása, és beillesztése egy másik monitorra.
- Rename (Átnevezés): A kijelölt monitor átnevezése.
  - Csak olyan nevet adhat meg, amely még nincs lefoglalva más monitor által.
- Delete (Törlés): A kijelölt monitor törlése.

EPG-nézet

Itt szerkesztheti az ütemtervet. Ehhez válassza ki a monitort és az ütemezési időpontot, majd regisztrálja a képernyőket. Regisztrált képernyőt áthúzással helyezhet át, a regisztrált időpontot pedig arra való dupla kattintással módosíthatja.

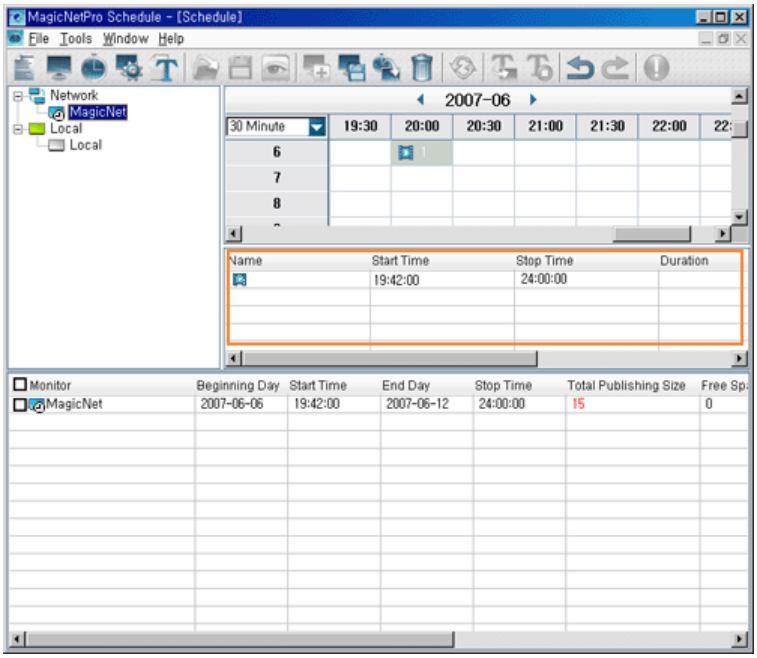
A képernyők időpontjait az egérrel, valamint az idő-tengely minimumértékének megváltoztatásával módosíthatja. A pontos időértékek a listanézetben módosíthatók. Ha a struktúranézetben kijelöl egy monitorcsoportot, megjelenik a csoport monitorjaihoz beállított képernyő. Az egyes napokhoz beállított képernyőket lehet megjeleníteni. Ha a struktúranézetben kijelöl egy monitor, megjelenik az ahhoz beállított képernyő. A dátum havi bontásban módosítható.

EPG



- Add (Hozzáadás): Az ütemezni kívánt képernyő hozzáadása, miután az EPG-ablakban kattintással kiválaszt egy monitort és egy időpontot.
- Delete (Törlés): Az EPG-ablakban jelenleg kiválasztott képernyő törlése.
- Copy (Másolás) / Paste (Beillesztés) A jelenleg kiválasztott képernyő másolása és beillesztése, miután az EPG-ablakban kattintással kiválaszt egy monitort és egy időpontot.
- Auto Size (Aut.méret): Szerkesztésekor automatikusan a háttér beállított idejének megfelelőre alakítja a pillanatnyilag kiválasztott képernyőt.
- Időértéket tartalmazó kombinált lista: Az idő-tengely megjelenítendő időegységének módosítása. A lehetőségek: 1/5/10/30/60/120 Min (1/5/10/30/60/120 perc).

Listanézet

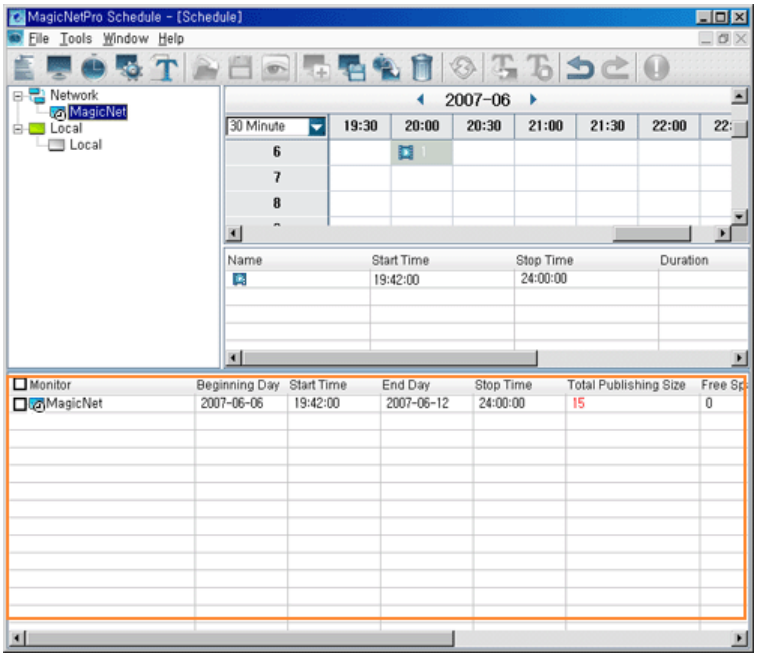


- Itt láthatók a duplán az adott lépernyőre kattintással vagy a létrehozott gombra való kattintással kiválasztott képernyőnek a részletesen megjelenített elemei.

  - Name (Név): A kiválasztott képernyő nevének módosítása. Csak a képernyő neve módosul, az időinformáció változatlan marad.

- Start Time (Kezdés ideje) / Stop Time (Leáll. idő) / Duration (Tartam): A kiválasztott képernyő időinformációjának megadása, percekben.
- Periodic (Periodikus): A kiválasztott képernyő ismétlési gyakoriságának megadása. A lehetőségek: None (Soha) / Daily (Naponta) / Weekly (Hetente) / Monthly (Havonta).
- End on (Vége): Végdátum megadása a kiválasztott ütemterv ismétléséhez.

Közzétételi nézet

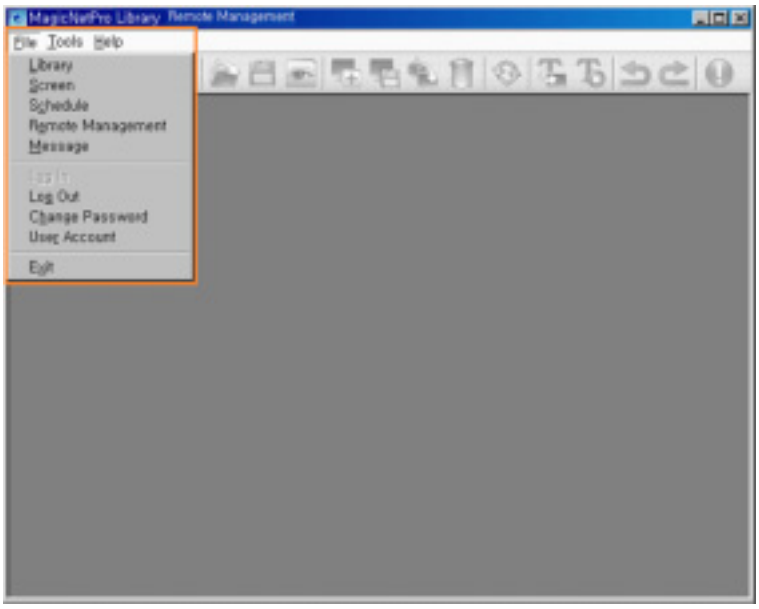


- Az EPG-nézetben és a listanézetben jelenleg konfigurált ütemtervek közzététele a bejelölt monitorokon.

  - Beginning Day (Kezdőnap) / Start Time (Kezdés ideje) / End Day (Lejárat) / Stop Time (Leáll. idő): A monitorokra közzétenni kívánt ütemtervek időinformációjának megadása. Csak a megadott időszakba tartozó képernyők tehetők közzé.
  - Total Publishing Size (Teljes közzétételi méret): Itt látható a megadott közzétételi időszakba tartozó képernyők teljes mérete. Ez azoknak a fájloknak az összmérete, amelyek lejátszási módjánál mindegyik képernyő esetén a Download (Letöltés) lehetőség van kiválasztva. Ebbe a méretbe helyi monitor esetén azonban azon fájlok mérete is beletartozik, amelyek lejátszási módjánál a Stream lehetőség van kiválasztva.
  - Free Space (Szabad ter): Itt az a fájlméret látható, amennyit a monitor a közzététel során letölthet. Ha a teljes közzétételi méret mezőbeli méret meghaladja a szabad terület mezőben szereplő értéket, akkor nem lehet közzétenni az ütemterveket. Ha azonban a kiszolgáló Option (Opció) részében található Schedule (Ütemterv) lapon megváltozatja a Maximum Publishing Size (Max. közzétételi méret) mező értékét, akkor az ütemtervek a rendelkezésre álló szabad terület méretétől függetlenül is közzétehetők.
  - Status (Állapot): Itt látható a közzététel folyamata százalékos értékként megjelenítve a csúszkán. Ez a monitorra letöltött fájlok méretének az össz-képernyőmérethez (össz-fájlmérethez) viszonyuló százalékos aránya.
  - Result (Eredmény): Itt látható a közzététel eredménye. A közzététel adatainak részletes megjelenítéséhez kattintson duplán az ütemtervre, vagy kattintson egyszer erre a gombra.

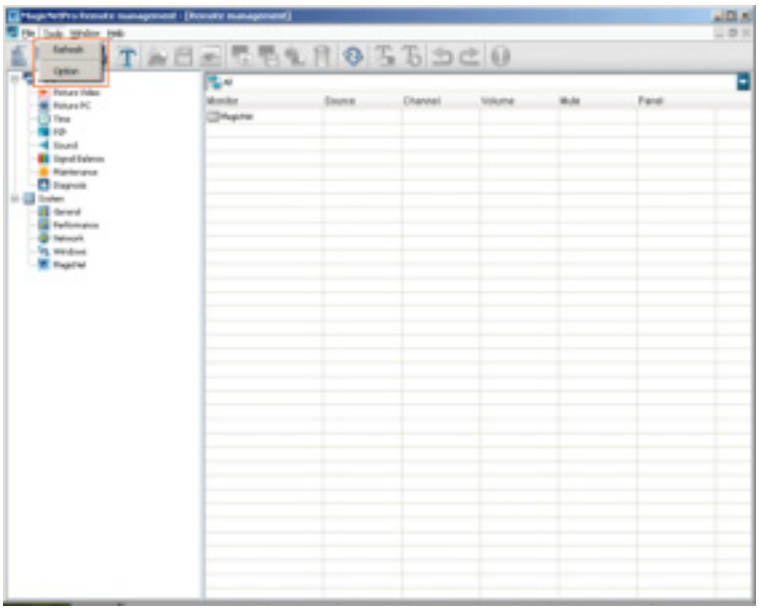
Remote Management (Távoli kezelés)

Fájl menü



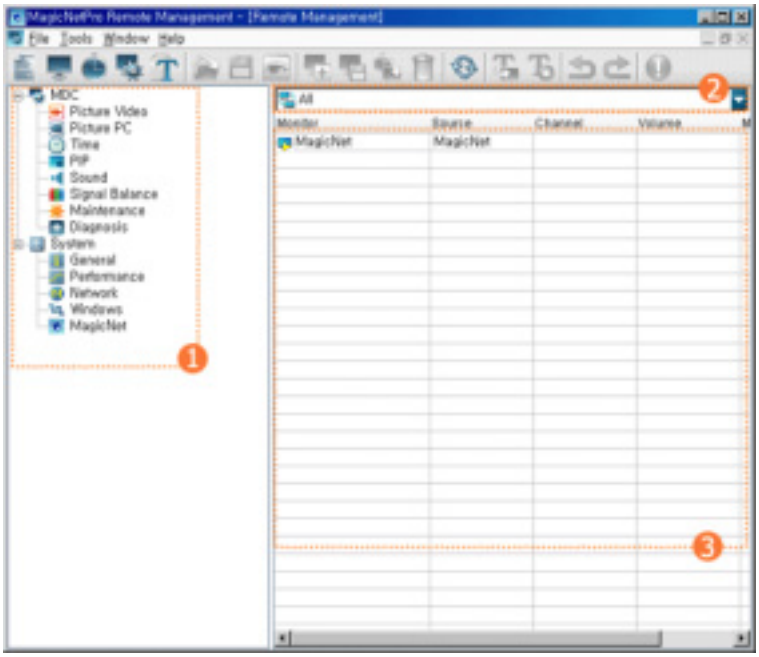
- **Könyvtár / Képernyő / Ütemterv / Távoli kezelés / Message**
  - Nézet létrehozása, illetve létrehozott nézet kiválasztása az egyes menüelemekhez a képernyő-ütemezés végrehajtásához, valamint a monitorok alapszintű vezérléséhez a kiszolgálóról.
- **Zárás**
  - Bezárja az aktuális képernyőnézetet. Nem mentett változtatások esetén egy új ablak jelenik meg, így el lehet menteni azokat.
- **Bejel.**
  - A kiszolgáló funkcióit csak akkor tudja használni, ha bejelentkezik arra. Kiszolgálóprogram végrehajtásához bejelentkezhet a kiszolgálóra. A MagicNet Pro telepítésekor megadott jelszó lesz automatikusan az Administrator (Rendszergazda) fiókhoz tartozó jelszó.
- **Kijel.**
  - Kijelentkezni akkor tud, ha be van jelentkezve a kiszolgálóra. Amikor kijelentkezik a kiszolgálóról, az összes létrehozott nézet bezárul. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- **Jelszó megvált.**
  - A jelenlegi bejelentkezéséhez használt fiókhoz tartozó jelszó megváltoztatása.
- **Felh. Fiókok**
  - A kiszolgálóra való bejelentkezéséhez használt fiókok létrehozása, törlése illetve megváltoztatása. Kétféle fiók hozható létre: Rendszergazdai és Felhasználói fiók.
    - Administrator : Minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
    - User : A kiszolgálói opciók és a felhasználói fiókok tulajdonságainak módosításán kívül minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
- **Exit**
  - Kilépés a programból. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tevő ablak is.

Eszköz menü



- **Frissít**
  - A távvezérlőn éppen kiválasztott elemnek megfelelően frissíti minden ügyfél értékét.
- **Opció**
  - A kiszolgáló beállításainak módosítása. További információkért tekintse meg az Options (Opciók) menüt ismertető részt.

Remote Management (Távoli kezelés)

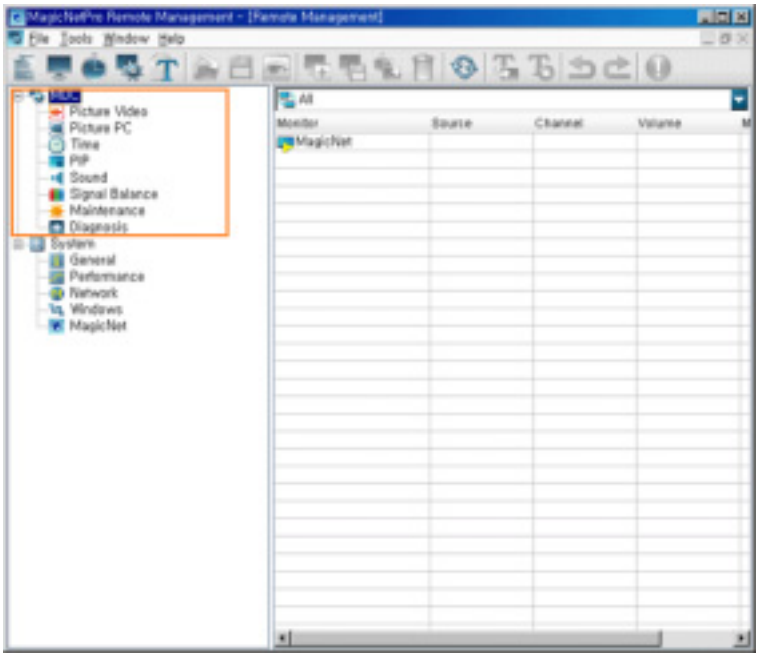


1. Struktúranézet
2. Listanézet
3. Kombinált nézet

Struktúranézet

Az ügyfél különféle vezérőelemeinek megjelenítése struktúranézetben. Ha kijelöli valamelyik elemet, megjelenik az adott elem jelenlegi állapota, amelyet a listanézetben módosíthat.

MDC



- Itt láthatók struktúranézetben az egyes ügyfélmonitorok azon képernyőmenü-elemei, amelyek távoli kezelést igényelnek. Ha kijelöli valamelyik elemet, megjelenik az adott elem jelenlegi állapota, amelyet a listanézetben módosíthat.

- Részletesen megjelenített elemek
  - MDC: Itt látható az ügyfél vezérléséhez szükséges alapvető elemek, azaz az External Input (Source) (Külső bemenet) (Forrás), a Channel (Csatorna), a Volume (Hangerő) és a Mute (Némítás) jelenlegi állapota. Ezek a listanézetben módosíthatók.

    - Csatornaváltás(Csak a 460TXn készülék esetében)
    - TV típus kiválasztása MDC forrás választásakor analóg vagy digitális TV-készülék. Ha az MDC forrás képernyőn digitális TV-készüléket választ és csatornát vált, a Csatornaváltás képernyőn egy piros rész jelenik meg, az alcsatorna váltását is lehetővé téve. (Csak a 460TXn készülék esetében)
    - Csatornatípus választása: Általános vagy kábeles adás között választhat.(Csak a 460TXn készülék esetében)
    - Csatornaválasztás: A kiválasztott TV-készüléken csatornát választhat.(Csak a 460TXn készülék esetében)
      (TV: Általános adás tartomány: 2-69, kábeles adás tartomány: 1, 14-135)
      (DTV: Főcsatorna: 0-999, alcsatorna: 0-999)
  - Picture Video (Kép): A videó üzemmód jelenlegi állapotának megjelenítése. A lehetséges módok: AV, S-Video, Component (Komponens), DVI (HDCP), HDMI. Ez a listanézetben módosítható.
  - PC-kép A PC-üzemmód jelenlegi állapotának megjelenítése. A lehetséges módok: PC, BNC, DVI, MagicNet. Ez a listanézetben módosítható.

Idő: A pontos idő konfigurálása, illetve az On és Off Timer (Be- és kikapcsolási időzítő) állapotának megjelenítése.
Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

-Jelenlegi idő

1) Hour (Óra): Óra megadása.
2) Minute (Perc): Perc megadása.
3) AM/PM (DE./DU.) Állítsa be: AM vagy PM.

-On Timer

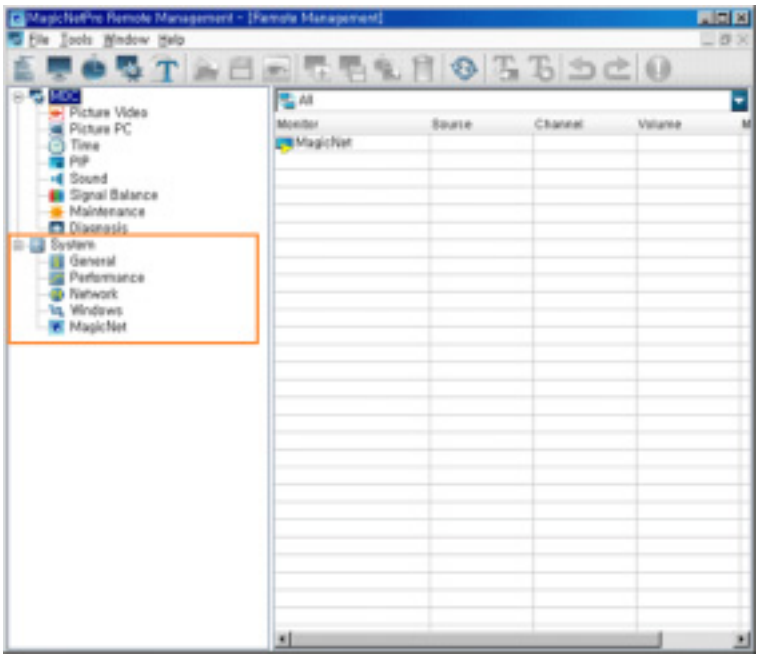
1) Hour (Óra): Óra megadása.
2) Minute (Perc): Perc megadása.
3) AM/PM (DE./DU.) Állítsa be: AM vagy PM.
4) Status (Állapot): Válassza ki, hogy aktiválja-e az időzített bekapcsolást.
5) Source (Forrás): A külső bemenet kiválasztása.
6) Volume (Hangerő): Állítsa be a hangerőt

-Off Timer

1) Hour (Óra): Óra megadása.
2) Minute (Perc): Perc megadása.
3) AM/PM (DE./DU.) Állítsa be: AM vagy PM.
4) Status (Állapot): Válassza ki, hogy aktiválja-e az időzített bekapcsolást.

- PIP: A PIP-adatok megjelenítése. Ez a listanézetben módosítható.
- Sound (Hang): A hang aktuális állapotának megjelenítése. Ez a listanézetben módosítható.
- Signal Balance (Jelegyensúly): A jelegyensúly aktuális állapotának megjelenítése. Ez a listanézetben módosítható.
- Maintenance (Karbant.): A Lamp Control (Fényforrás-vezérlés), a Safety Screen (Biztonsági képernyő), a Video Wall (Videofal), a VideoWall Format (Videofal formátum) és a Safety Lock (Biztonsági zár) állapotának megjelenítése. Ezek a listanézetben módosíthatók.
- Diagnosis (Diagnózis): Itt látható, hogy rendesen működik-e vagy sem valamennyi ügyfél. Az egyes ügyfelek maximális belső hőmérsékletének értékét a listanézetben módosíthatja.

System (Rendszer)



- Itt láthatók az MDC-től különálló struktúranézetben az ügyfél kezeléséhez szükséges elemek. Ha kijelöli valamelyik elemet, megjelenik az adott elem jelenlegi állapota, amelyet a listanézetben módosíthat.

- Részletesen megjelenített elemek
  - System (Rendszer): Az ügyfélre vonatkozó termékinformációk megjelenítése listanézetben.
  - General (Ált.): Az ügyfélre vonatkozó általános információk megjelenítése listanézetben, pl. a számítógép neve, a felhasználói név stb.
  - Performance (Teljesítmény): Az ügyfél jelenlegi teljesítményére vonatkozó információk megjelenítése listanézetben, pl. a CPU és a hálózat terheltsége.
  - Network (Hálózat): A hálózati adatok megjelenítése listanézetben. Itt állíthatja be pl. az IP address (IP-cím) értékét.
  - Windows: Az operációs rendszerre vonatkozó információk megjelenítése, pl. az EWF és a Rotation (Forgatás). Ezek a listanézetben módosíthatók.
  - MagicNet: A MagicNet ügyfél állapotának megjelenítése. Ez a listanézetben módosítható.

Listanézet

A struktúranézetben kiválasztott elemekhez tartozó funkciók részletes megjelenítése. Ezek a helyi menün keresztül, illetve az egyes részletesen megjelenített funkciókra való kattintással módosíthatók. A pillanatnyi állapotot a Tool (Eszköz) menü és az eszközsor Refresh (Frissítés) elemével frissítheti.

MDC

- Itt láthatók struktúranézetben az egyes ügyfélmonitorok azon képernyőmenü-elemei, amelyek távoli kezelést igényelnek. Ha kijelöli valamelyik elemet, megjelenik az adott elem jelenlegi állapota, amelyet a listanézetben módosíthat.

- Részletesen megjelenített elemek
  - MDC: Itt látható az External Input (Source) (Külső bemenet) (Forrás), a Channel (Csatorna), a Volume (Hangerő) és a Mute (Némítás) jelenlegi állapota. Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

    - A csatornák esetén csak akkor jeleníthető meg és módosítható a beállítás, ha bementi forrásként a TV van megadva. (Ez csak azokra a monitorokra vonatkozik, amelyek lehetővé teszik a TV-forrás használatát.)

  - Picture Video (Kép): A Mode (Üzemmód), a Contrast (Kontraszt), a Brightness (Fényerő), a Sharpness (Élesség), a Color (Árnyalat), a Tint (Szín), a Color Tone (Színtónus), a Color Temperature (Színhőmérséklet), a Size (Méret), a Digital NR (Digitális zajcsökkentés) és a Film Mode (Film üzemmód) jelenlegi állapotának megjelenítése. Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

- Ez az elem csak videó üzemmódban (AV, S-Video, Component (Komponens), DVI (HDCP), HDMI) érhető el.
- A Contrast (Kontraszt), Brightness (Fényerő), Sharpness (Élesség), Color (Árnyalat) és Tint (Szín) elem csak Custom (Egyéni) üzemmódban érhető el.
- A Color Temperature (Színhőmérséklet) elemnek csak akkor van szerepe, ha a Color Tone (Színtónus) elem ki van kapcsolva.
- A Size (Méret) elem Auto Wide (Automatikus szélesség) opciója csak TV-üzemmódban érhető el. (Ez csak azokra a monitorokra vonatkozik, amelyek lehetővé teszik a TV-forrás használatát.)

Picture PC: Displays the current state of MagicBright, contrast, brightness, color tone, red, green, blue, color temp, and size.
Az egyes elemeket – beleértve az Auto Adjustment (Autom.beállítás) elemet is – úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

- Ez az elem csak PC-üzemmódban (PC, BNC, DVI, MagicNet) érhető el.
- A Contrast (Kontraszt) és a Brightness (Fényerő) elem csak akkor érhető el, ha a MagicBright Custom (Egyéni) üzemmódban van.
- A Red (Vörös), a Green (Zöld) és a Blue (Kék) elem csak akkor érhető el, ha a Color Tone (Színtónus) elemnél a Custom (Egyéni) mód van megadva.
- A Color Temperature (Színhőmérséklet) elemnek csak akkor van szerepe, ha a Color Tone (Színtónus) elem ki van kapcsolva.
- Az Auto Adjustment (Autom.beállítás) végrehajtásához kattintson a megjelenített gombra.

Time (Idő): A pontos idő beállítása, illetve az On és Off Timer (Be- és kikapcsolási időzítő) állapotának megjelenítése. Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

PIP: A PIP funkcióhoz tartozó külső bemenet és méret megjelenítése. Az egyes elemeket – beleértve a PIP Position (Helyzet) és Swap (Csere) elemét is – úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

- A Position (Helyzet) és a Swap (Csere) elem csak írható elem. Ezek jelenlegi beállításai nem olvashatók. Szükség esetén közvetlenül kell megadnia értéküket.
- Ezek az elemek csak akkor jelennek meg, ha a Size (Méret) elemnél nem az Off (Ki) beállítás van megadva.
- A PIP-üzemmódot a Size (Méret) elemnél az Off (Ki) beállítástól különböző beállítás megadásával kapcsolhatja be.

Sound (Hang): A Sound Mode (Hang üzemmód), a Bass (Mély), a Treble (Magas), a Balance (Balansz), az SRS TSXT és a Sound Select (Hangválasztás) jelenlegi állapotának megjelenítése. Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

- A Bass (Mély), a Treble (Magas) és a Balance (Balansz) elem csak akkor érhető el, ha a Sound Mode (Hang üzemmód) elemnél a Custom (Egyéni) mód van megadva.

Signal Balance (Jelegyensúly): A Signal Balance On/Off (Jelegyensúly be/ki), az R Phase (R fázis), a G Phase (G fázis), a B Phase (B fázis), a Gain (Erősítés) és a Sharpness (Élesség) elemekre vonatkozó adatok megjelenítése. Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

- Az R Phase (R fázis), a G Phase (G fázis), a B Phase (B fázis), a Gain (Erősítés) és a Sharpness (Élesség) elem csak akkor érhető el, ha a Signal Balance (Jelegyensúly) funkciónál a On (Be) beállítás van megadva.

Maintenance (Karbantartás): A Lamp Control (Fényforrás-vezérlés), a Screensaver (Képernyővédő), Screen Matrix Display (Képernyőmátrix), Screen Settings (Képernyőbeállítás), és a Safety Lock (Biztonsági zár) állapotának megjelenítése. Az egyes elemeket úgy módosíthatja, hogy rájuk kattint, majd a listanézetben megváltoztatja az azokhoz tartozó beállítást.

- Lamp Control

1) Auto.

- Hour (Óra): Adja meg az órát a fényforrás beállításához. (Maximum és minimum értékek)
- Minute (Perc): Adja meg a percet a fényforrás beállításához. (Maximum és minimum értékek)
- AM/PM (DE./DU.) Válassza ki az AM (délelőtt) vagy PM (délután) időszakot a fényforrás beállításához. (Maximum és minimum értékek)
- Value (Érték): Adja meg az értéket a beállított fényforrás alkalmazásához. (Maximum és minimum értékek)

2) Kézi - A csuszka mozgatásával válasszon ki egy értéket a fényforrás alkalmazásához.

- Safety Screen

1) Interval (Időtartam): Adja meg az időintervallumot, amikor a képernyővédő aktív..
2) Second (Második): Adja meg a képernyővédő futásának időtartamát.
3) Type (Típus): Adja meg a képernyővédő típusát.

- Video Wall

1) Video Wall (Videofal): Válassza ki, hogy aktiválja-e a videofalat.
2) Horizontal (Vízszintes) Beállítja, hogy a képernyő hány részre legyen osztva vízszintesen.
3) Vertical (Függőleges) Beállítja, hogy a képernyő hány részre legyen osztva vízszintesen.
4) : Kiválasztja a területet, melyet a monitor megjelenít.

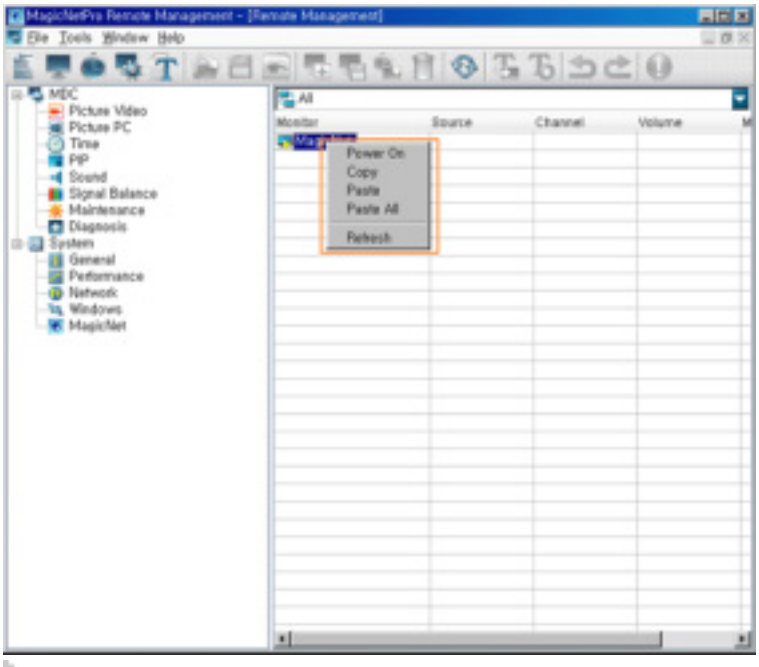
- A képernyőbeállítás csak akkor alkalmazható, ha a Screen Matrix Display (Képernyőmátrix) funkció aktív.

- A VideoWall Format (Videofal formátum) elemnek csak akkor van szerepe, ha a Video Wall (Videofal) elemnél nem az Off (Ki) beállítás van megadva.

Diagnosis (Diagnózis): Megjeleníti, hogy rendesen működik-e a jelzőfény, megfelelő-e az ügyfél belső hőmérséklete, jól működik-e a Brightness sensor (Fényérzékelő) és a Fan (Ventilátor), valamint megjeleníti a pillanatnyi és a maximális hőmérsékleti értékeket. A maximális hőmérsékleti értéket úgy módosíthatja, hogy rákattint, majd megváltoztatja az ahhoz tartozó beállítást.

- Ha a pillanatnyi hőmérséklet értéke meghaladja a maximális hőmérsékleti értéket, megjelenik egy hibaüzenet.

Helyi menü



Power On/Off (Be és kikapcsolás): Ez az elem csak akkor jelenik meg, ha ki van választva a

monitor neve, és azzal kapcsolható be és ki az ügyfél (monitor).

- Copy (Másolás): A kijelölt elem beállításainak másolása.
  - Ha kiválasztja valamelyik monitor nevét, majd a Copy (Másolás) elemre kattint, a rendszer a listán szereplő összes elemet átmásolja.
  - Ha csak egy elemet választ ki, és utána kattint a Copy (Másolás) elemre, csak az adott elem lesz átmásolva.
  - Ha a beállítás még nincs megjelenítve, illetve ha az elemnél nincs megadva beállítás, akkor az adott elem nem másolható.
  - A csak írható elemek nem másolhatók.
- Paste (Beillesztés): A lemásolt beállítások beillesztése a monitorra.
  - Csak akkor használható, ha a kijelölt elemmel azonos elem van lemásolva.
  - Csak akkor használható, ha be van kapcsolva az ügyfél.
- Paste All (Össz beill.): A lemásolt beállítások beillesztése a listán jelenleg szereplő összes monitorra.
  - Csak akkor működik, ha a kijelölt elemmel azonos elem van lemásolva.
  - Csak akkor működik, ha be van kapcsolva az ügyfél.
- Refresh (Frissítés): A kiválasztott monitorhoz tartozó elemek frissítése.

System (Rendszer)

- Itt láthatók az MDC-től különálló struktúranézetben az ügyfél kezeléséhez szükséges elemek, a struktúra nézetben kijelölt elemnek megfelelően. Itt az ügyfélre való dupla kattintással, illetve a helyi menü Edit (Szerkesztés) elemével kell megadnia az egyes elemekhez tartozó beállításokat, nem úgy, mint az MDC-nézetben, ahol az egyes elemek kiválasztását követően adhatja meg azok értékét.

- Részletesen megjelenített elemek
  - System (Rendszer): A Model Name (Modellnév), a Serial Number (Sorozatszám), a Screen Size (Képátmérő), az F/W version (F/W verzió), MagicNet version (MagicNet verzió) és az OS Image Version (OR kép verziója) adatok megjelenítése.
  - General (Ált.): A műszaki jellemzők, a számítógép nevének, valamint a Work Group (Munkacsop.), a User (Felhasználó) és a Product key (Termékkulcs) adatainak megjelenítése.
  - Performance (Teljesítmény): A CPU, a hálózat, a memória és a lemezhasználat adatainak megjelenítése.
  - Network (Hálózat): Információt jelenít meg a következőkkel kapcsolatban: Network Adapter (Hálózati adapter), MAC Address (Mac cím), IP-cím típusa, IP Address (IP-cím), Subnet Mask (Alhálózati maszk), Default Gateway (Alapértelmezett átjáró), Preferred DNS Server (Elsődleges DNS-kiszolgáló), Altermate DNS Server (Másodlagos DNS kiszolgáló). A beállításokat a monitor nevére való dupla kattintással, illetve a helyi menü Edit (Szerkesztés) elemével módosíthatja.

- Network Adapter (Hálózati adapter): Megjeleníti ügyfél számára kiválasztott hálózati adaptert.
- Mac Address (Mac cím): Megjeleníti a kiválasztott ügyfél MAC-címét.
- : Kiválasztja az IP-cím típusát.
- IP Address (IP-cím): Adja meg a következőt: IP address (IP-cím)
- Subnet mask (Alhálózati maszk): Adja meg a következőt: subnet mask (alhálózati maszk).
- Default gateway (Alapértelmezett átjáró): Adja meg a default gateway (alapértelmezett átjáró) címét.
- Preferred DNS server (Elsődleges DNS-kiszolgáló): Adja meg a preferred DNS server

(elsődleges DNS-kiszolgáló) címét.
- Alternate DNS server (Másodlagos DNS-kiszolgáló): Adja meg az alternate DNS server (másodlagos DNS-kiszolgáló) címét.
- A Network Adapter (Hálózati adapter) és a Mac Address (Mac cím) elemek nem változtathatók.

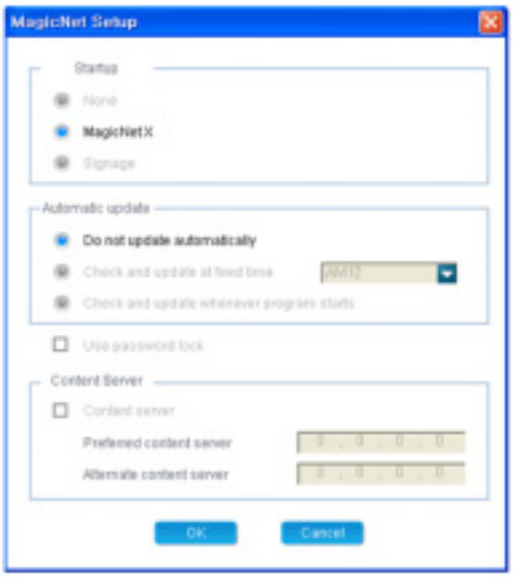
- A Network Adapter (Hálózati adapter) és a MAC address (MAC-cím) beállítás nem módosítható.

Window: Az EWF, a képernyő forgató, a képernyőfelbontás és a rendszerüzenet adatainak megjelenítése. A beállításokat a monitor nevére való dupla kattintással, illetve a helyi menü Edit (Szerkesztés) elemével módosíthatja.

1) Current Status (Jelenlegi állapot): Megjeleníti a kiválasztott ügyfél jelenlegi EWF-állapotát.
2) EWF command (EWF parancs) Megváltoztatja a kiválasztott ügyfél jelenlegi EWF-állapotát.
3) Screen Rotation (Képernyőforgatás): Megadja a kiválasztott ügyfél képernyőirányát.
4) Screen Resolution (Képernyőfelbontás): Megjeleníti a kiválasztott ügyfél felbontását.
5) Rendszerüzenet: Meghatározza, hogy megjeleníti-e a rendszerüzeneteket a kiválasztott ügyfél számára.
6) A jelenlegi állapot és a képernyőfelbontás elemei nem változtathatók.

- A Screen Resolution (Képernyőfelbontás) beállítás nem módosítható.

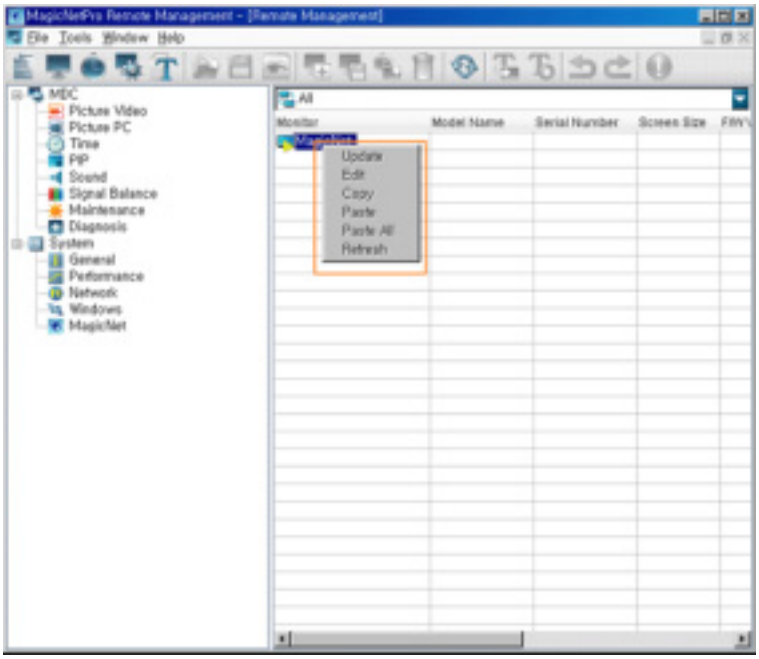
MagicNet: A Startup (Indítás), az Automatic update (Aut. frissítések), a Use password lock (Jelszózár használata) és a Content server (Tart.kiszolg.) adatainak megjelenítése. A beállításokat a monitor nevére való dupla kattintással, illetve a helyi menü Edit (Szerkesztés) elemével módosíthatja.



1) Startup (Indítás): Az ügyfél indításakor végrehajtandó program kiválasztása.
2) Automatic updates (Automatikus frissítések): Az automatikus frissítések végrehajtási módjának kiválasztása.
3) Use password lock (Jelszózár használata): Megadja, hogy használja-e a jelszózárat.
4) Content Server (Tartalomkiszolgáló): Megadja, hogy használja-e a tartalomkiszolgálót.
5) Preferred content server (Elsődleges tartalomkiszolgáló): Adja meg a használni kívánt tartalomkiszolgáló IP-címét annak használatához.

6) Alternate content server (Másodlagos tartalomkiszolgáló): Adja meg annak a tartalomkiszolgálónak az IP-címét, melyet a felhasználni kívánt tartalomkiszolgáló helyett használ, ha az nem működik.

Helyi menü



- Update (Frissítés): Ez az elem csak akkor jelenik meg, ha ki van választva egy monitor neve. A funkció összehasonlítja az ügyfélen futó verziót a kiszolgálón található frissítőváltozattal, és szükség esetén frissíti az ügyfélen lévő verziót.
- Edit (Szerkesztés): Megjeleníti a monitor beállításainak módosítására szolgáló ablakot.
  - A System (Rendszer), a General (Ált.) és a Performance (Teljesítmény) elemek beállításai csak olvashatóak, így azok nem aktívak.
- Copy (Másolás): A kijelölt elem beállításainak másolása.
  - Ha kiválasztja valamelyik monitor nevét, majd a Copy (Másolás) elemre kattint, a rendszer a listán szereplő összes elemet átmásolja.
  - Ha csak egy elemet választ ki, és utána kattint a Copy (Másolás) elemre, csak az adott elem lesz átmásolva.
  - Ha a beállítás még nincs megjelenítve, illetve ha az elemnél nincs megadva beállítás, akkor az adott elem nem másolható.
  - A System (Rendszer), a General (Ált.), a Performance (Teljesítmény) és a Network (Hálózat) elem nem másolható.
  - A Windows elem Screen Resolution (Képernyőfelbontás) eleme nem másolható.
- Paste (Beillesztés): A lemásolt beállítások beillesztése a monitorra.
  - Csak akkor használható, ha a kijelölt elemmel azonos elem van lemásolva.
  - Csak akkor használható, ha be van kapcsolva az ügyfél.
- Paste All (Össz beill.): A lemásolt beállítások beillesztése a listán szereplő összes monitorra.
  - Csak akkor használható, ha a kijelölt elemmel azonos elem van lemásolva.
  - Csak bekapcsolt ügyfeleken működik.
- Refresh (Frissítés): A kiválasztott monitorhoz tartozó elemek frissítése.

A monitor állapota

- : A kiszolgáló Player (Lejátszó) módban van a monitorhoz csatlakoztatva.
- : A kiszolgáló Scheduler (Ütemező) módban van a monitorhoz csatlakoztatva.
- : A kiszolgáló ismeretlen módban van a monitorhoz csatlakoztatva.
- : A kiszolgáló nincs a monitorhoz csatlakoztatva, vagy a monitor helyi monitor.

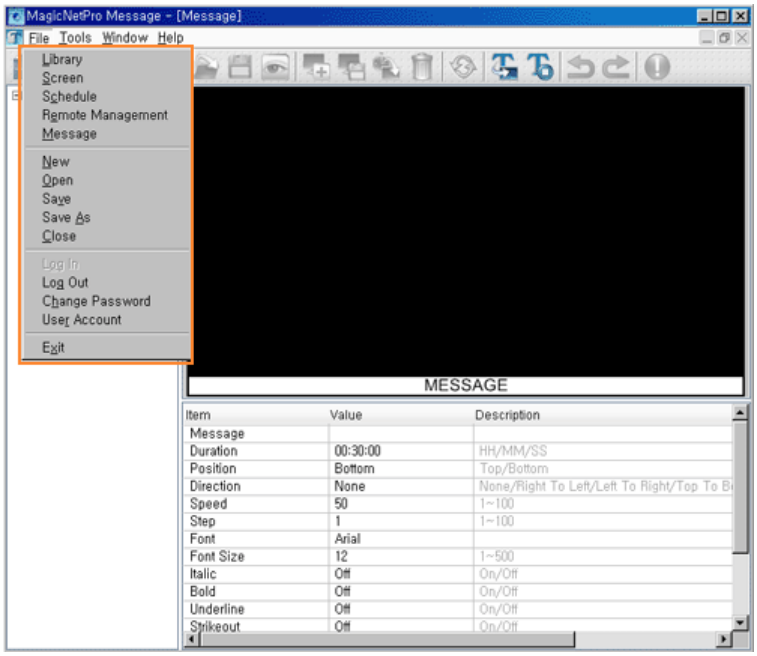
Kombinált nézet

A helyi monitorcsoportok kivételével itt látható az összes monitorcsoport, itt választhat csoportot.

- Ha kiválasztja valamelyik csoportot, a listanézetben megjelenik a csoportba tartozó ügyfelek listája.

Message (Üzenet)

File (Fájl) menü



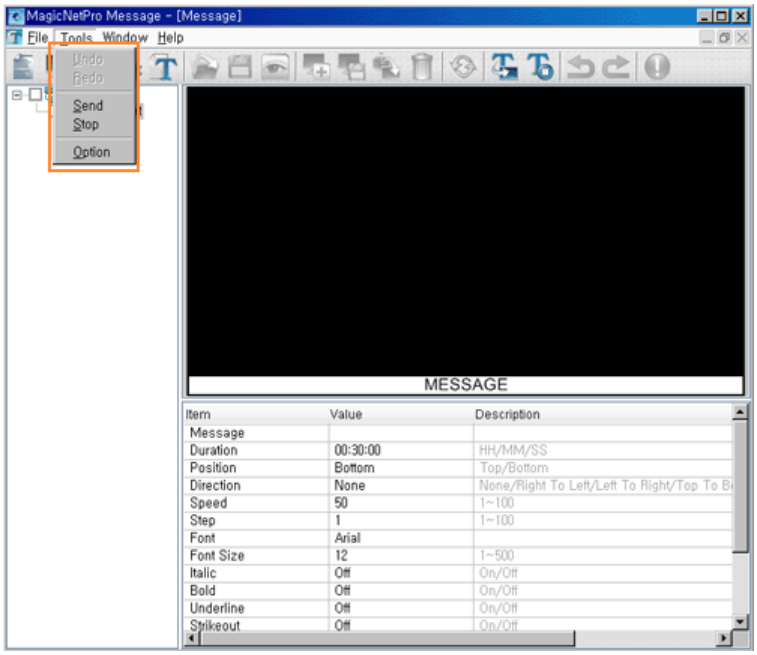
- Library (Könyvtár) / Screen (Képernyő) / Schedule (Ütemterv) / Remote Management (Távoli kezelés) / Message (Üzenet)
  - Nézet létrehozása, illetve létrehozott nézet kiválasztása az egyes menüelemekhez a képernyő-ütemezés végrehajtásához, valamint a monitorok alapszintű vezérlése a kiszolgálóról.
- New (Új)
  - Inicializálja a szerkesztés alatt álló üzenetnézetet. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Open (Megnyitás)
  - Üzenetfájl megnyitása. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Save (Mentés) / Save As (Mentés másként)
  - A jelenlegi üzenetfájl módosításainak mentése, illetve mentés új üzenetfájlként.
- Close (Zárás)
  - Bezárja a szerkesztés alatt álló üzenetnézetet. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Log In (Bejel.)
  - A kiszolgáló funkcióit csak akkor tudja használni, ha bejelentkezik arra. Kiszolgálóprogram végrehajtásához bejelentkezhet a kiszolgálóra. A MagicNet Pro telepítésekor megadott jelszó lesz automatikusan az Administrator (Rendszergazda) fiókhoz tartozó jelszó.
- Log Out (Kijel.)
  - Kijelentkezni akkor tud, ha be van jelentkezve a kiszolgálóra. Amikor kijelentkezik a kiszolgálóról, az összes létrehozott nézet bezárul. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.
- Change Password (Jelszó megvált.)
  - A jelenlegi bejelentkezéséhez használt fiókhoz tartozó jelszó megváltoztatása.
- User Account (Felh. fiókok)
  - A kiszolgálóra való bejelentkezéséhez használt fiókok létrehozása, törlése illetve megváltoztatása. Kétféle fiók hozható létre: Administrator (Rendszergazda) és User Accounts (Felhasználói fiókok).

- Administrator (Rendszergazda): Minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.
- User (Felhasználó): A kiszolgálói opciók és a felhasználói fiókok tulajdonságainak módosításán kívül minden kiszolgálói funkcióhoz van jogosultsága.

Exit (Kilépés)

- Kilépés a programból. Ha vannak el nem mentett változtatások, megnyílik az ezek mentését lehetővé tévő ablak is.

Tool (Eszköz) menü



Undo (Vissza) / Redo (Ismét)

- Az előzőleg végrehajtott parancs visszavonása, illetve a visszavont parancs ismételt végrehajtása. Az Option (Opció) menüben határozhatja meg a visszavonható parancsok maximális számát.

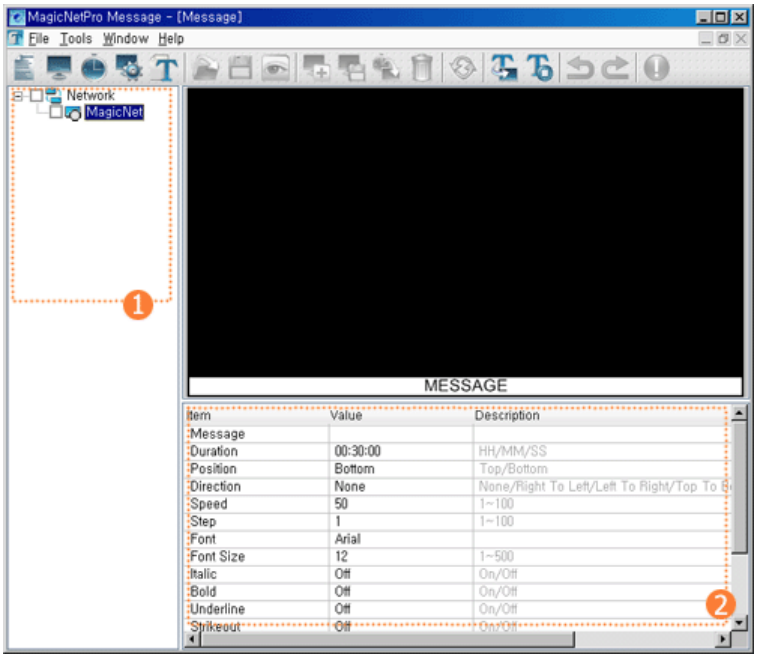
Send (Küld) / Stop (Állj)

- A megszerkesztett üzenet adatainak bejelölése struktúranézetben, majd elküldése a kijelölt monitorra (illetve az üzenet monitorra való küldésének leállítása).

Option (Opció)

- A kiszolgáló beállításainak módosítása. További információkért tekintse meg az Option (Opció) lapot ismertető részt.

Message (Üzenet)



1. Struktúranézet
2. Listanézet

Struktúranézet

Azt, hogy az üzenet mely monitorokra legyen elküldve, az egyes monitorok és csoportok melletti négyzet bejelölésével adható meg.

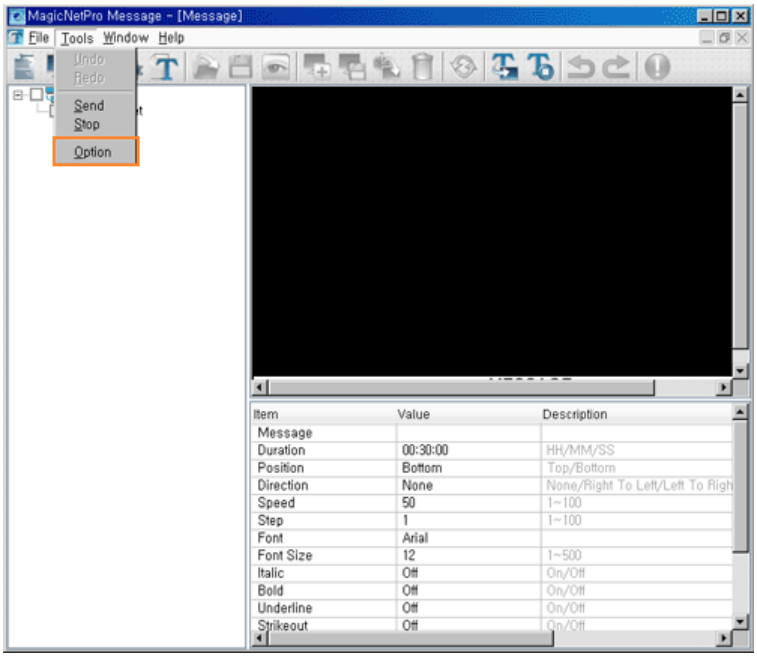
Listanézet

A monitorokra küldendő üzenet részletesen megjelenített funkcióinak módosítása az azokra való dupla kattintást, illetve a létrehozott gombra való kattintást követően.

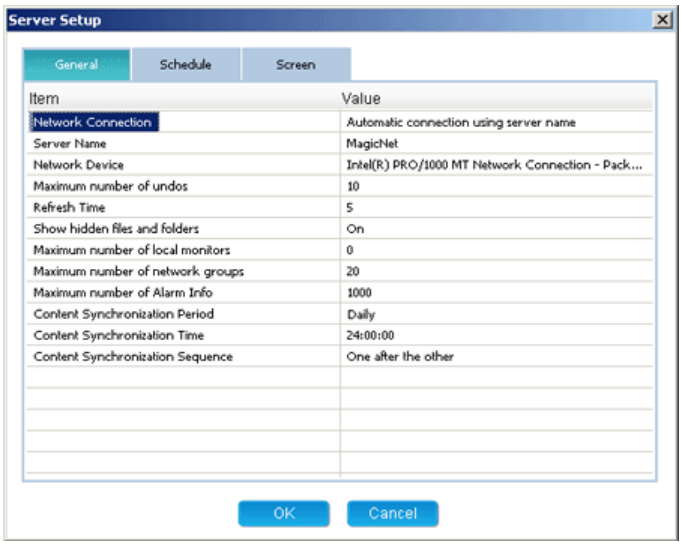
- Message (Üzenet): A monitoron megjelenítendő üzenet megadása.
  - A megadott üzenet az előnézeti ablakban nem jelenik meg.
- Duration (Tartam): A monitoron megjelenítendő üzenet láthatóságának megadása, percekben.
- Position (Képhelyzet): A monitoron megjelenítendő üzenet helyzetének megadása. A lehetőségek: Top (Fent) / Bottom (Lent).
- Direction (Irány): A monitoron megjelenítendő üzenetfolyam irányának megadása. A lehetőségek: None (Nincs) / Right to Left (Jobbról balra) / Left to Right (Balról jobbra) / Top to Bottom (Fentről le) / Bottom to Top Text (Lentről fel) irányú szöveg.
- Speed (Sebesség): A monitoron megjelenítendő üzenetfolyam sebességének megadása.
- Step (Lépés): A monitoron megjelenítendő üzenetfolyam időközének megadása.
- Font (Betűtípus), Font Size (Betűméret), Italic (Dőlt), Félkövér, Underline (Aláhúzás), Strikeout (Áthúzás), Font Color (Betűszín): A monitoron megjelenítendő üzenet szövegformázásának megadása.
  - A Font (Betűtípus) mezőben a kiszolgálónak helyet adó számítógépen található betűtípus neve látható. Ahhoz, hogy a monitor meg tudja jeleníteni a betűtípust, a monitorra is telepíteni kell ugyanezt a betűtípust.
- Align Horizontal (Vízsz. igazítás): A monitoron megjelenítendő üzenet igazításának megadása.
- Background Color (Háttérszín): A monitoron megjelenítendő üzenet háttérszínének megadása.
- Transparency (Áttetszőség): Itt választható ki a monitoron megjelenítendő üzenet áttetszőségének foka. A lehetőségek: On (Be) / Off (Ki).

Option (Opció)

Option (Opció)



General (Ált.)



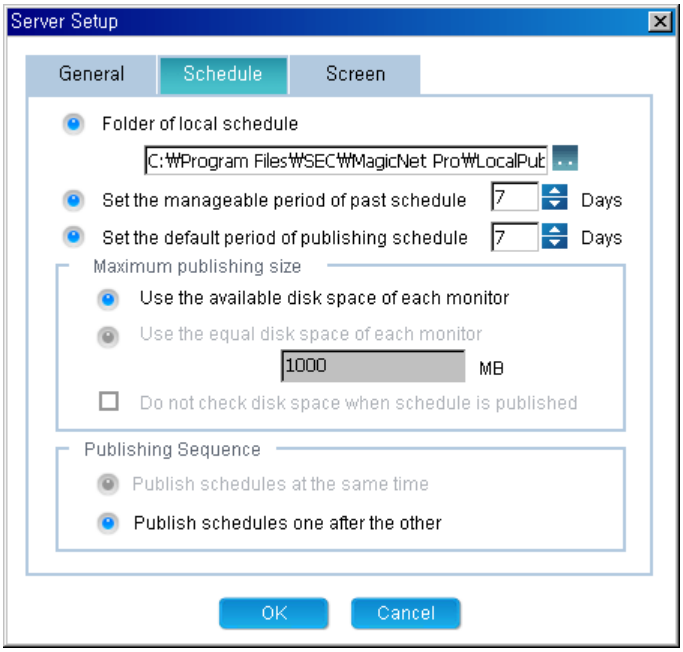
Network Connection (Hálózati kapcsolat): A kiszolgáló és a monitor közötti kapcsolódási mód kiválasztása. A kiszolgáló és monitor csak akkor kapcsolódhat egymáshoz, ha mindkettőnél azonos kapcsolódási módot van megadva.

- Automatic connection using server name (Autom.kapcs. szervernév használatával): A monitor automatikusan kapcsolódik egy azonos hálózatban lévő kiszolgálóhoz.
- Direct connection using IP address (Közvetlen kapcsolat IP-cím használatával): A monitor közvetlenül a megadott IP-című kiszolgálóhoz kapcsolódik.

Ha különböző magánhálózatba van csatlakoztatva a kiszolgáló és monitor, akkor nem tudnak egymáshoz kapcsolódni. Ha azonban a kiszolgálónak nyilvános IP-címe van, akkor azzal egy magán IP-címmel rendelkező monitor a közvetlen kapcsolódási módban összekapcsolható.

- Server Name (Kisz. neve): A kiszolgáló nevének módosítása.
  - A kiszolgáló és monitor csak akkor kapcsolódhat egymáshoz, ha mindkettőnél azonos kiszolgálónév van megadva.
- Network Device (Hálózati eszköz): A kiszolgálón használandó LAN-kártya kiválasztása.
  - Ha a számítógépen több használható LAN-kártya is van, megjelenik a kiszolgáló első alkalommal történő indításakor használandó LAN-kártya kiválasztására szolgáló ablak.
- Maximum number of undos (Max. visszavonás): A korábban végrehajtott műveletek közül visszavonhatók maximális számának megadása.
- Refresh Time (Frissítési idő): Itt adható meg, hogy a Remote Management (Távoli kezelés) során a kiszolgáló milyen gyakorisággal fogadja a frissítéshez szükséges monitoradatokat. Ha 0 értékre van állítva, a kiszolgáló nem frissíti automatikusan a monitoradatokat, iIyenkor az eszközsor vagy a menü Refresh (Frissítés) elemére kattintással frissítheti azokat.
- Show hidden files and folders (Rejtett fájlok és mappák mutatása): A kiszolgálónak helyet adó számítógép rejtett attribútummal rendelkező fájljainak megjelenítése a könyvtárban.
- Maximum number of local monitors (Helyi monitorok maximális száma): Az ütemterv helyi közzététele során maximálisan létrehozható virtuális helyi monitorok számának megadása.
- Maximum number of network groups (Hálózati csoportok maximális száma): A hálózatba kötött monitorok kezeléséhez maximálisan létrehozható hálózati csoportok számának megadása.
- Maximum number of Alarm Infos (A riasztási üzenetek maximális száma): Adja meg a felhasználót a ügyfél-hibákra figyelmeztető üzenetek tárolható számát. Ha a megadott számnál több hiba fordul elő, a régebbi üzenetek törlődnek.
- Content Synchronization Period (Tartalomszinkronizálási időszak): Beállítja a tartalomszerver szinkronizálásának időintervallumát.
- Content Synchronization Time (Tartalomszinkronizálás ideje): Beállítja a tartalomkiszolgáló szinkronizálásának idejét. Habár a szinkronizálás a ügyfélen beállított időben történik.
- Content Synchronization Sequence (Tartalomszinkronizálási sorrend): Beállítja a tartalom szinkronizálási sorrendjét.

Schedule (Ütemterv)



- Local Schedule (Helyi ütemezés): A virtuális helyi monitorok használata során a helyi ütemtervek létrehozására szolgáló könyvtár megadása. Az alapértelmezett érték az a mappa, amelyikbe a kiszolgáló telepítve van.
- Set the manageable period of past schedules (Régebbi ütemezés kezelési időtartama): Itt adható meg az ütemezések azon kezelési időtartama, amelynek során képernyőket regisztrálhat, menthet és importálhat. Ha 0 értékre van állítva, akkor a mostani idő előtti képernyőket nem regisztrálhatja, mentheti és importálhatja.
- Set the default period of the publishing schedule (Közzétételi ütemezés alapértelmezett

időtartama): Az ütemterv alapértelmezett közzétételi időszakának megadása.

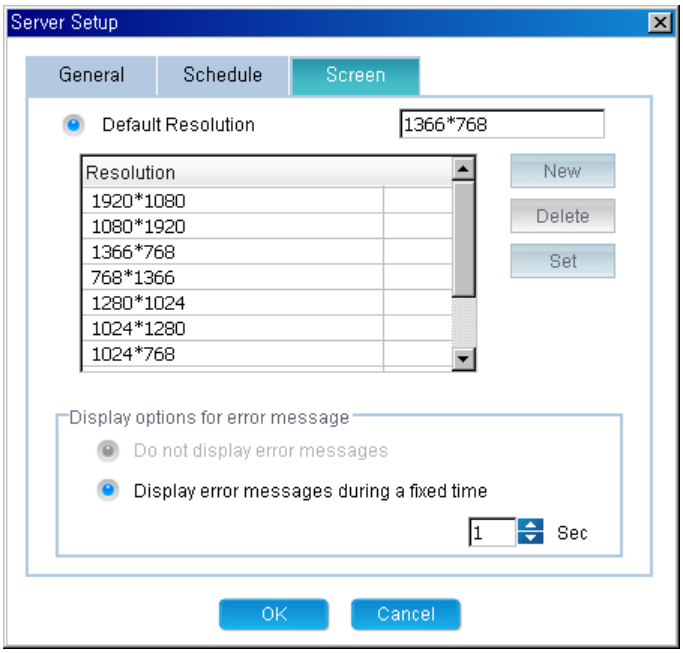
- Maximum publishing size (Max. közzétételi méret): A monitoron a szabad területre vonatkozó opció megadása az ütemterv közzétételének esetére.

  - Use the available disk space of each monitor (Elérhető lemezterület használata a monitorokhoz): A monitor maximális szabad lemezméret-korlátjának megadása.
  - Use the equal disk space of each monitor (Egyenlő lemezterület használata a monitorokhoz): A méret szerkesztőnégyzetben megadott értékre állítása.
  - Do not check disk space of each monitor (Ne ell. a lemezterületet ütemezés közzétételekor): A közzététel akkor is folytatódik, ha a közzétenni kívánt ütemtervek összmérete meghaladja a monitor szabad lemezterületét.

- Publishing sequence (Közzétételi sorrend): A közzétételi sorrend megadása több monitorra való közzététel esetére.

  - Az ütemtervek egyidejűleg való közzététele több monitorra.
  - Az ütemtervek egymás utáni közzététele több monitorra.

Screen (Képernyő)



- Default Resolution (Alapért. felbontás): Újonnan létrehozott képernyő alapértelmezett felbontásának hozzáadása, törlése illetve megadása.

  - New (Új): Új, képernyőnél felhasználható felbontás hozzáadása. Ez felkerül a képernyő háttérfelbontásait tartalmazó listára.
  - Delete (Törlés): Létrehozott felbontás törlése. Lekerül a képernyő háttérfelbontásait tartalmazó listáról.
  - Set (Megad): A kijelölt felbontás megadása alapértelmezett felbontásként.

- Display options for error messages (Hibaüzenetek beáll. megjelenítése): A képernyők előképének megtekintésekor előforduló hibaüzenetekre vonatkozó opciók megadása.

  - Do not display error messages (Ne mutassa a hibaüzeneteket): Hiba esetén hibaüzenet megjelenítése nélkül folytatódik a következő előnézeti művelet.
  - Display error messages during a fixed time (Hibaüzenetek megjelenítése fix időtartamban): Hiba esetén adott ideig megjelenik egy hibaüzenet, ami az időtartamot követően magától eltűnik.

Az ügyfélen használható funkciók

Egy másik gépen futó program, ahol a tartalomkiszolgáló működik.

- Version (Verzió): A tartalomkiszolgáló verziója.
- MAC ID (MAC Azonosító): A network device (hálózati eszköz) MAC address (MAC-cím) adata a PC-n, ahol a content server (tartalomszolgáltató) telepítve van. Akkor aktív, amikor a MagicNet kiszolgáló ellenőrzi, regisztrálva van-e a tartalomkiszolgálón.
- Name (Név): A MagicNet kiszolgáló által konfigurált tartalomkiszolgáló neve.

Connection

- Server IP (kiszolgáló IP-címe): Adja meg a MagicNet kiszolgálónak az IP-címét, ahova csatlakozni kíván. Kattintson a Connect (Csatlakoztatás) gombra. A ügyfél megpróbál újracsatlakozni a MagicNet kiszolgálóhoz a megadott Server IP (Kiszolgáló IP) címen. Ha a MagicNet kiszolgáló elfogadja a csatlakozást. A ügyfél sikeresen csatlakozik a szerverhez.
- Status (Állapot): A MagicNet kiszolgáló csatlakozási állapotának megjelenítése.
- Network (Hálózat): Megjeleníti a hálózat használatát.

MagicNet ügyfél-konfigurációk

1 **About (Névjegy)**	A verzió megjelenítése.
2 **EWF**	A meghajtó beállításainak megjelenítése/módosítása.
3 **Password**	

(Jelszó) Jelszókezelés.

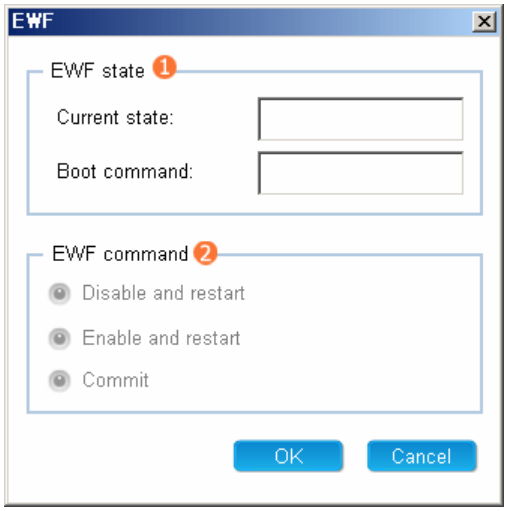
4 Setup (Beállítás)

5 Rotation (Forgatás) A képernyő elforgatása a kiválasztott opciónak megfelelően.

6 Program A program futtása, illetve kilépés a programból.

7 Exit (Kilépés) Kilépés az mnMain alkalmazásból. Ha kilép az mnMain alkalmazásból, akkor egyúttal a MagicNet X és a Schedule (Ütemterv) programból is kilép.

EWF: A meghajtó beállításainak megjelenítése/módosítása



1 EWF State
(EWF áll.)

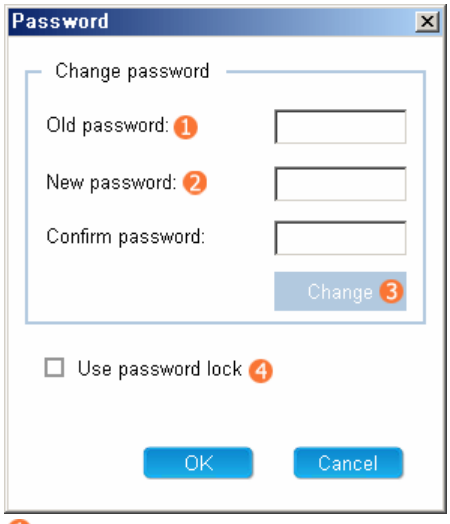
- Current state (Jel. állapot): Az EWF aktuális állapotának megjelenítése.
- Boot command (Parancssori parancs): A következő indításkor érvényes EWF State (EWF állapot) megjelenítése.

2 EWF command (EWF parancs)

- Disable and restart (Tiltás és újraindítás): Letiltja és újraindítja az EWF-t.
  A következő indításkor le lesz tiltva az EWF-állapot.
- Enable and restart (Engedélyezés és újraindítás): Engedélyezi és újraindítja az EWF-t.
  A következő indításkor engedélyezve lesz az EWF-állapot.
- Commit (Jóváh.): Az Enable (Enged) állapot módosításainak mentése.

Password (Jelszó): A már meglévő MagicNet X alkalmazáshoz tartozó jelszavak kezelése.

A Setup (Beállítás) képernyőre lépés előtt ellenőrzi a jelszót. Ha be van jelölve a Use password lock (Jelszózár használata) négyzet, a rendszer ellenőrzi a jelszót.



1 Old password (Régi jelszó)
- Ide írja be a jelenlegi jelszavát.

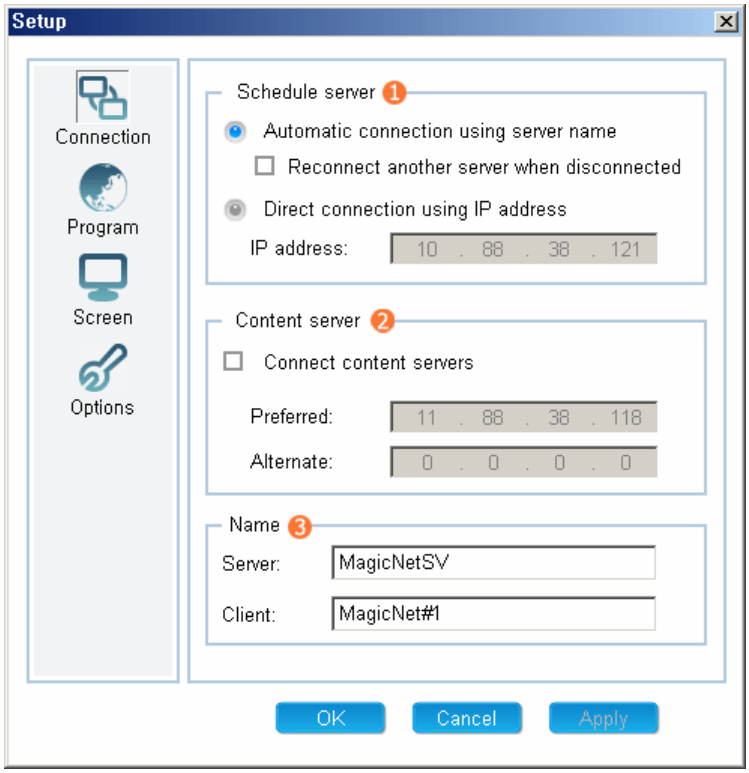
2 New password (Új jelszó)
- Ide írja be az új jelszót.

3 Change (Módosítás)
- A jelszó módosítása.

4 Use password lock (Jelszózár használata)
- A Setup (Beállítás) képernyőre lépés előtt ellenőrzi, hogy jó jelszót adott-e meg.

Setup (Beállítás)

Connection (Kapcsolat) lap



1 Schedule server (Ütemterv kiszolgáló)
- A kiszolgálóhoz kapcsolódás beállításai
  - Az ügyfél automatikusan kapcsolódik a kiszolgálóhoz.
  - Ha a kapcsolat megszakad, az ügyfél automatikusan másik kiszolgálóhoz kapcsolódik.
  - Az ügyfelet manuálisan csatlakoztatják a kiszolgálóhoz. (Az IP address mezőben adja meg a kiszolgáló IP-címét).

2 Content server (Tart. kiszolg.)
- Összesen kettő (2) tartalomkiszolgáló adható meg.
- Az mezőkben adja meg a kiszolgáló IP-címét.

3 Name (Név)
- A név megadása

- Annak a kiszolgálónak az azonosítója, amelyhez az ügyfelet csatlakoztatni kívánja.
- Az ügyfél azonosítója.

1 Schedule server (Ütemterv kiszolgáló)

- Automatic connection using server name (Autom.kapcs. szervernév használatával)
  : Ha az ütemterv kiszolgáló és az ügyfél azonos alhálózatban van, az ügyfél a kiszolgálók neve alapján kapcsolódik a kiszolgálókhoz.
- Reconnect another server when disconnected (A kapcsolat megszűnésekor másik kiszolgálóhoz kapcsolódás)
  : Ha a kapcsolat megszakad, az ügyfél automatikusan másik, ugyanabban az alhálózatban lévő kiszolgálóhoz kapcsolódik.
- Direct connection using IP address (Közvetlen kapcsolat IP-cím használatával)
  : Az ügyfél a megadott IP-című ütemterv kiszolgálóhoz kapcsolódik.
  : Az ügyfél más hálózatban lévő ütemterv kiszolgálóhoz is képes kapcsolódni. Ha azonban a kiszolgálónak magánhálózatba tartozó magán IP-címe van, akkor az ügyfél nem tud ahhoz kapcsolódni. Ezért az ütemterv kiszolgálót nyilvános IP-címmel kell a hálózatra telepíteni.

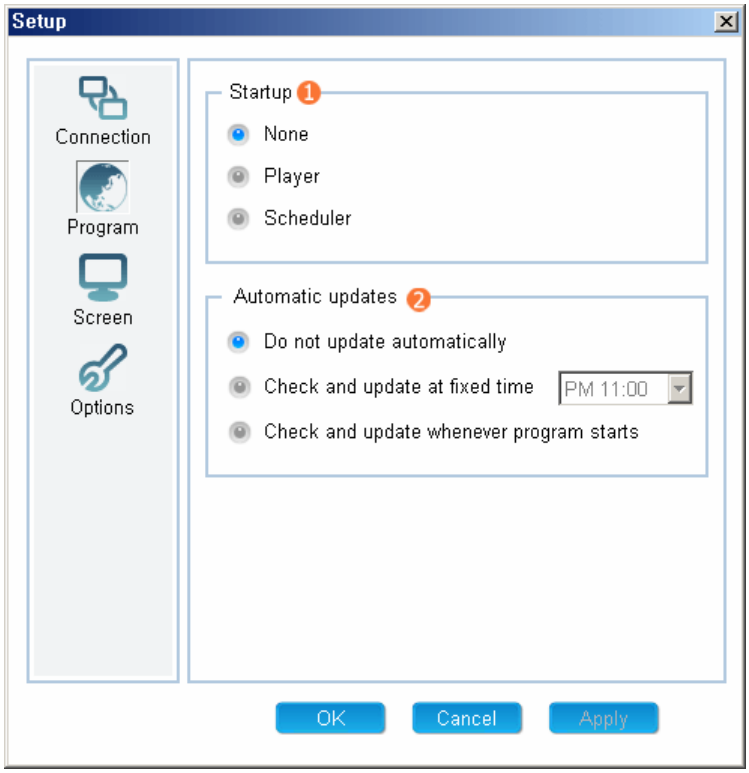
2 Content server (Tart. kiszolg.)

- Connect content servers (Kapcsolódás tartalomkiszolgálókhoz)
  : Ezt a négyzetet akkor jelölje be ha különböző ütemterv kiszolgálóhoz és tartalomkiszolgálóhoz kívánja csatlakoztatni az ügyfelet.
  : Ha ez a négyzet be van jelölve, akkor az összes tartalomfájl a megadott tartalomkiszolgálóról lesz letöltve vagy adatfolyamként megjelenítve, és az ütemterv kiszolgáló csak az ütemterveket és a távoli vezérlés funkciót hajtja végre.
- Preferred (Preferált) IP-cím
  : Ebben a mezőben adja meg az elsődleges tartalomkiszolgálóként használandó számítógép IP-címét.
- Alternate (Helyettes) IP-cím
  : Ebben a mezőben adja meg az elsődleges tartalomkiszolgáló elérhetetlensége esetén használandó számítógép IP-címét.

3 Name (Név)

- Server (Kiszolgáló)
  : Itt adhatja meg annak az ütemterv kiszolgálónak a nevét, amelyhez az ügyfelet csatlakoztatni kívánja.
- Client (Ügyfél)
  : Itt adhatja meg annak a monitornak a nevét, amelyhez az ütemterv kiszolgálót csatlakoztatni kívánja.

Program lap



1 Startup (Indítás)

- Az ügyfél indításakor végrehajtandó program kiválasztása.

2 Automatic updates (Aut. frissítések)

- Az automatikus frissítések végrehajtási módjának kiválasztása.

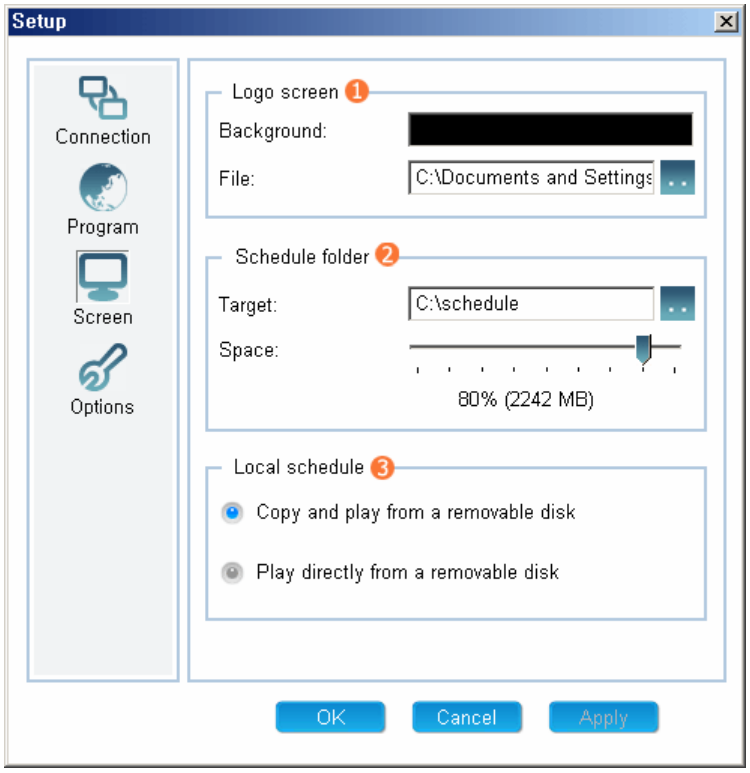
1 Startup (Indítás)

- Az ügyfél indításakor végrehajtandó program megadása.
- Két program közül választhat, illetve megadhatja, hogy egyik se induljon el.
- Player (Lejátszó): Olyan, távirányítással működtethető médialejátszó program futtatása, amely képes a kiszolgálón lévő tartalom fogadására és lejátszására. (MagicNet X)
- Az információkat megjelenítő program futtatása. Ez a program a megadott időben megjeleníti a kiszolgálón létrehozott képernyőt, a program távolról irányítható.

2 Automatic updates (Aut. frissítések)

- Az ügyfélen futtatott program automatikus frissítési módjának megadása.
- Do not update automatically (Ne frissítsen automatikusan): A rendszer nem frissíti automatikusan a programot.
- Check and update at fixed time (Ellenőrzés és frissítés fix időben): A megadott időben naponta ellenőrzi a frissítőváltozatot, és szükség esetén frissíti az ügyfélen lévő verziót.
- Check and update whenever program starts (Ellenőrzés és rögzítés programindításkor): A program minden indításakor ellenőrzi a frissítőváltozatot, és szükség esetén frissíti az ügyfélen lévő verziót.

Screen (Képernyő) lap



1 Logo screen (Embléma képernyő): a Signage Scheduler program főképernyője.
- Background (Háttér): A háttérszín megadása.
- File (Fájl): Az embléma képernyő megadása. (Flash, fénykép- és filmfájl adható meg.)

2 Schedule folder (Ütemterv mappa): Az ütemezési fájl helyének megadása.
- Target (Cél): A képernyőterv és a tartalomfájl helyének megadása.
- Space (Terület): A letöltendő fájlok méretkorlátjának megadása.

3 Local Schedule (Helyi ütemezés) : A helyi ütemezés opcióinak megadása.
- Copy and play from a removable disk (Másolás és lejátszás cserélhető lemezről): Az ütemezési fájl átmásolása az USB-eszközről az FDM-re, majd lejátszása.
- Play directly from a removable disk (Közvetlen lejátszás cserélhető lemezről): Az ütemezési fájl közvetlenül az USB-eszközről való futtatása.

1 Logo screen (Embléma képernyő)

- Az ütemező kezdőképernyőjének, illetve az ütemtervek között megjelenítendő képernyő megadása.
  - Background (Háttér): A teljes képernyő hátterének megadása.
  - File (Fájl): A háttéren megjelenítendő embléma képernyő megadása. (Flash, fénykép- és filmfájl adható meg.)

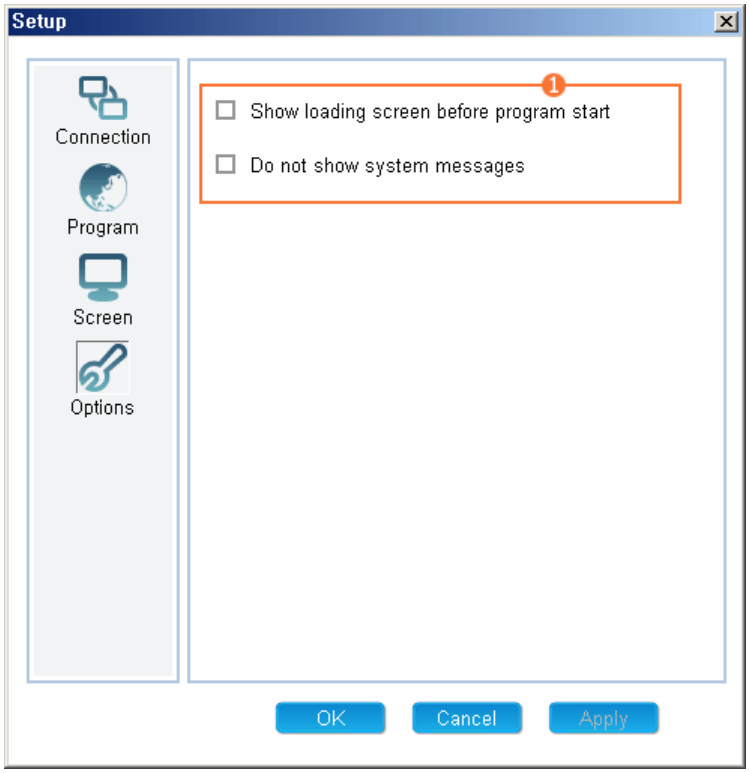
2 Schedule folder (Ütemterv mappa)

- Az ütemezendő tartalom letöltésének céljául és kezeléséül szolgáló könyvtár megadása, valamint a lemez méretének kezelése.
  - Target (Cél): A célkönyvtár megadása.
    (Itt vagy a D: meghajtón vagy egy cserélhető lemezen lévő könyvtárat kell megadni, mert a C: meghajtót a rendszer használja.)
  - Space (Terület): Az ütemtervhez szükséges terület lemezméret-korlátjának megadása.
    A rendelkezésre álló szabad terület 10-90%-a adható meg.

3 Local Schedule (Helyi ütemezés)

- Azoknak az opcióknak a megadása, amelyek a hálózatról való ütemezés helyett az USB-eszközről való ütemezéshez szükségesek.
  - Copy and play from a removable disk (Másolás és lejátszás cserélhető lemezről)
    : Az USB-eszközön lévő ütemterv átmásolása az ütemterv mappába, majd az átmásolt ütemterv lejátszása. Az ütemterv átmásolását követően eltávolíthatja az USB-eszközt.
  - Play directly from a removable disk (Közvetlen lejátszás cserélhető lemezről)
    : Az USB-eszközön lévő ütemterv közvetlen lejátszása. Ha eltávolítja az USB-eszközt, az ütemterv megszakad.

Options (Opciók) lap



1 Egyéb opciók

- Show loading screen before program start (Indítóképernyő megjelenítése a program indulása előtt): Indítóképernyő megjelenítése a számítógép indítása és a főprogram indulása közötti időben.
- Do not show system message (Ne mutassa a rendsz.üzeneteket): A Windows által generált rendszerüzenetek megjelenítése/elrejtése.

Hibaelhárítás

Ha egy monitor nem kapcsolódik a kiszolgálóhoz

- Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a kiszolgáló és a monitor hálózati környezete. (Ellenőrizze a hálózati kábel csatlakozásait, az IP-cím beállításokat stb.)
- Ha a kiszolgálónak helyet adó számítógépen több hálózati kártya is van, akkor ellenőrizze, hogy ezek közül a megfelelő van-e kiválasztva. (Ehhez a kiszolgáló Option (Opció) ablakában található Network Device (Hálózati eszköz) elemet használhatja.)
- Ellenőrizze, hogy ugyanazt a kiszolgálónevet használja-e a kiszolgáló és a monitor.
- Ellenőrizze, hogy azonos kapcsolódási módot használ-e a kiszolgáló és a monitor. A lehetőségek: Automatic connection using server name (Autom.kapcs. szervernév használatával) / Direct connection using IP address (Közvetlen kapcsolat IP-cím használatával).
- Ha az „Automatic connection using server name" (Autom.kapcs. szervernév használatával) kapcsolódási mód van megadva, ellenőrizze, hogy ugyanabba az alhálózatban van-e a kiszolgáló és a monitor.
- Ha a „Direct connection using IP address" (Közvetlen kapcsolat IP-cím használatával) kapcsolódási mód van megadva, ellenőrizze, hogy jó IP address (IP-cím) van-e megadva a monitoron. Ha a kiszolgáló és a monitor különböző hálózatra van csatlakoztatva, a kiszolgálónak nyilvános IP-címmel kell rendelkeznie.
- Ellenőrizze, hogy a számítógép Windows tűzfala nem akadályozza-e meg, hogy a kiszolgáló a monitorhoz kapcsolódjon.

Ha a monitor neve melletti ikon nem kék (ekkor a monitor rendesen kapcsolódik), hanem sárga

Ez olyankor fordul elő, amikor maga a hálózati kapcsolat rendben van, csak a kiszolgáló és a monitor közötti kapcsolattal van probléma. Olyankor is előfordulhat, amikor a monitor másik kiszolgálóhoz kapcsolódik, illetve amikor hibás a hálózati állapot. Ellenőrizze a monitor csatlakozásait és a hálózat állapotát.

Ha nem sikerül a közzététel

- Ellenőrizze, hogy be van-e jelölve a közzététel célhelyéül szolgáló monitor melletti négyzet.
- Ellenőrizze, hogy kapcsolódik-e a kiszolgálóhoz a közzététel célhelyéül szolgáló monitor.
- Ellenőrizze, hogy a Scheduler (Ütemező) van-e megadva a közzététel célhelyéül szolgáló monitor „Operating Mode" (Működési mód) mezőjében.
- Ellenőrizze, hogy van-e elegendő szabad lemezterület a monitoron.
- Ellenőrizze, hogy a közzétételi időtartományba esik-e a képernyő.

Ha annak ellenére befejeződik a közzététel, hogy a közzététel állapotjelzésében nem jelenik meg a 100%-os állapot.

- A közzététel állapotjelzésében látható százalékos érték a monitorra ténylegesen letöltött tartalom méretének a képernyőre letöltendő tatalom összméretehez viszonyított aránya. Ha a 100%-os állapot nem jelenik meg, akkor a monitornak nem sikerült letöltenie az összes tartalomfájlt. Az eredmények megtekintéséhez kattintson duplán a monitorhoz tartozó Result (Eredmény) mezőre, vagy kattintson a megjelenített gombokra. Ellenőrizze, hogy ténylegesen megtalálható-e a kiszolgálón vagy a tartalomkiszolgálón az a fájl, amelyet a monitornak nem sikerült letöltenie, és hogy megfelelő-e az adott fájl.
- Ellenőrizze, hogy a StreamServer.exe, melyet a rendszer a kiszolgáló indulásával egyidőben hajt végre, szabályosan fut-e. (A tálcaikon megtekintésével vagy a képnév keresésével a feladatmenedzser Folyamatok fülben ellenőrizze, hogy a StreamServer.exe fut-e.) Ha nem fut, futtassa le a kiszolgálót még egyszer vagy a StreamServer.exe alkalmazást a mappában a kiszolgáló végrehajtható fájljaival.

Ha nem jól sikerül az ütemezés

- Ellenőrizze, hogy sikerült-e rendesen közzétenni az ütemtervet.
- Ellenőrizze, hogy egyezik-e a kiszolgáló és a monitor rendszerideje.

Password (Jelszó) / Log In (Bejel.)

A MagicNet Pro telepítésekor megadott jelszó lesz automatikusan az Administrator

(Rendszergazda) fiókhoz tartozó jelszó.

Ha elfelejtette jelszavát, távolítsa el a programot, majd telepítse újra.

Ha nem működik a monitor frissítési funkciója

Ellenőrizze a monitor verzióját. Ha ez a legújabb verzió, akkor nem lesz frissítés.

Ha egy filmfájl nem regisztrálható a könyvtárhoz

Ellenőrizze, hogy telepítve van-e az ahhoz a filmfájlhoz szükséges kodek, amelyet a kiszolgáló a monitorhoz kíván regisztrálni. Az is problémát okozhat, ha több azonos típusú kodek vagy egy hiányos kodek van a számítógépre telepítve.

Ha nem tekinthető meg valamelyik képernyő módosított területének előnézete, illetve ha nem működik az előnézet funkció

- Ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg az a fájl, amelynek szeretné megtekinteni az előnézetét, illetve hogy egyáltalán létezik-e az adott fájl.
- Az Office fájlokról és a forrásokról nem jeleníthető meg előnézeti kép.

A program eltávolítása

A **MagicNet Pro** a Windows Vezérlőpult Programok telepítése és törlése funkciójával, illetve a program telepítésekor létrehozott menün keresztül távolítható el.

A **MagicNet Pro** az alábbiak szerint távolítható el:

1. Kattintson a [**Start**] menüre, vigye az egérmutatót a [**Beállítások**] elemre, majd kattintson a [**Vezérlőpult**] elemre.
2. Windows XP esetén: kattintson a [**Start**] menüre, majd kattintson a [**Vezérlőpult**] elemre.
3. A Vezérlőpulton kattintson duplán a [**Programok telepítése és törlése**] ikonra.
4. Kattintson a **MagicNet Pro** elemre. Lehet, hogy ehhez lejjebb kell görgetnie a [**Programok telepítése és törlése**] ablakban.
5. Kattintson a [**Módosítás/eltávolítás**] gombra.
6. A **MagicNet Pro** eltávolításához kattintson az „Igen" gombra.
7. Várja meg, amíg megjelenik a program sikeres eltávolításáról tájékoztató üzenet.

4. Helyi/hálózati ütemezés és közzététel
   → A szerkeszett képernyőket a Publishing (Közzététel) funkcióval viheti át a kiválasztott monitorokra. A helyi ütemezésnek köszönhetően olyan monitorokra is átvihetők a képernyők, amelyek nincsenek a hálózatra kötve.

5. Azonnali üzenet
   → A kiválasztott monitorokon ütemezéstől függetlenül is megjeleníthetők üzenetek.

6. MDC (MDC) és System (Rendsz.)
   → Az MDC és a System (Rendsz.) funkcióval vezérelhetők a monitorok, tekinthető meg a monitorok állapota, és állapítható meg a monitorok hibája.

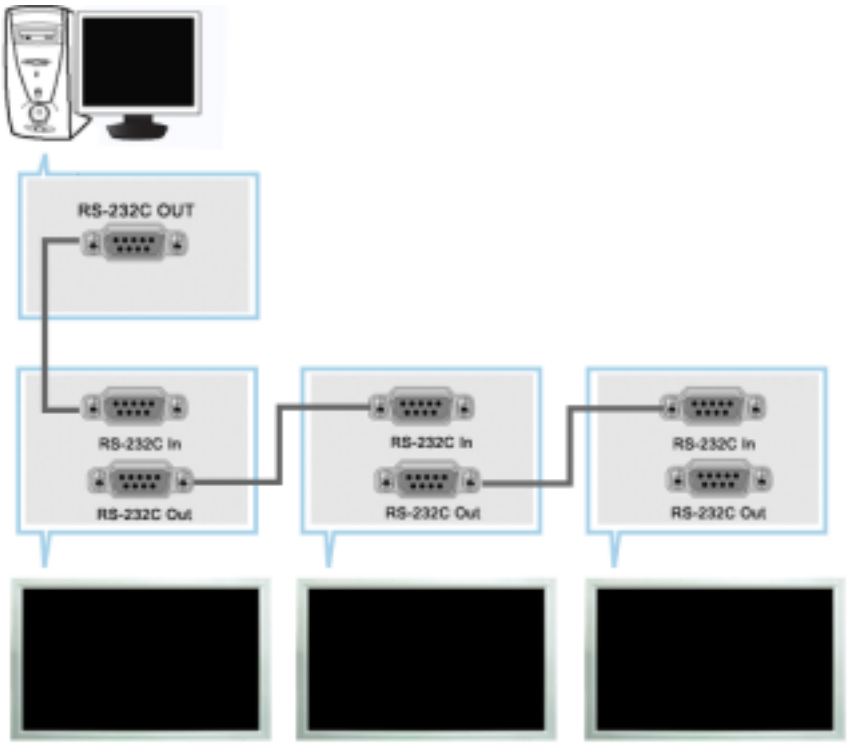
7. VNC
   → A VNC funkcióval távolról is csatlakoztathat monitort, megtekintheti annak állapotát, vezérelheti azt, és megállapíthatja annak hibáit.

8. Update (Frissítés) és PXE
   → A Update (Frissítés) funkcióval egyszerűen frissíthetők a monitoron futó programok. A PXE funkcióval helyreállíthatja adott monitor operációs rendszerének képét.

Multiple Display Control

MDC System

Bevezetés

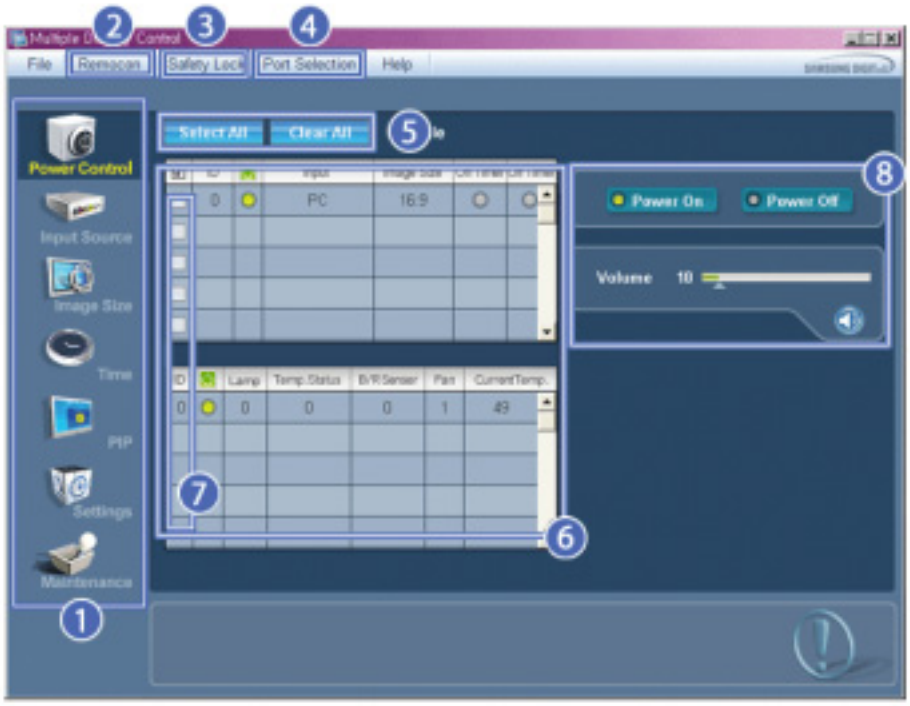


A Többszörös monitorszabályozás (MDC) egy olyan alkalmazás, amellyel több monitort is könnyen és egyidejuleg lehet muködtetni egy adott számítógéprol. A számítógép és a monitorok közötti kommunikáció az RS-232C soros kommunikációs szabványon alapul. Ezért egy soros kábellel kell összekötni a számítógép soros portját és a monitor soros portját.

Main Screen

A program indításához kattintson ezekre: Start > Program > Samsung > MDC System.

Válasszon ki egy készüléket: a kiválasztott készülék hangereje a csúszkán belül látható.



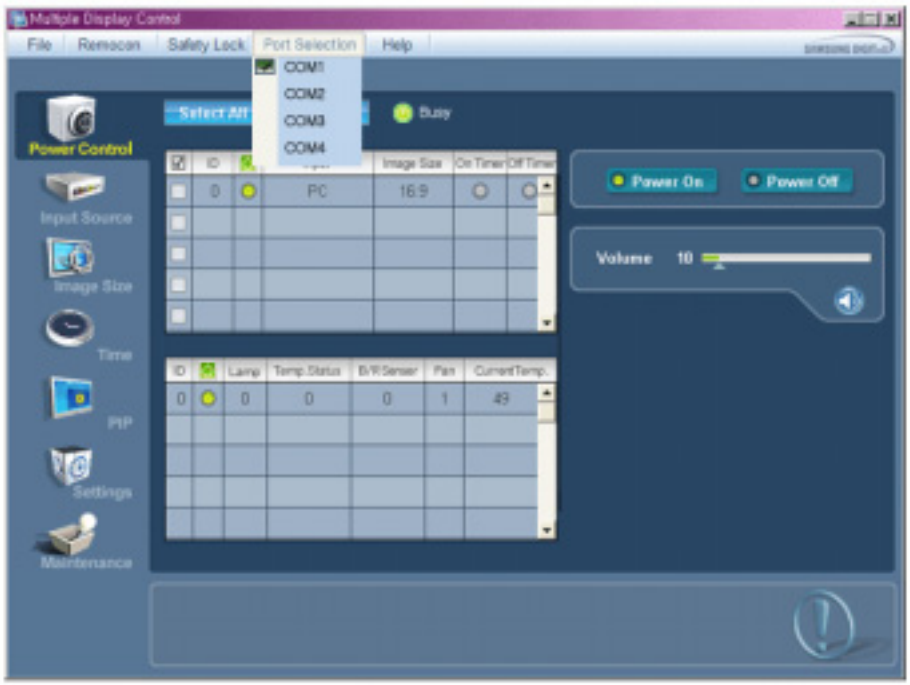
1. **Fo ikonok**
2. **Remocon**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Kiválasztó gomb**
6. **Információs rács**
7. **Monitor kiválasztása**
8. **Szabályozó eszközök**

---

1. A fo ikonok segítségével lehet az egyes képernyokre kapcsolni.
2. Ezzel lehet a monitor távoli jeleket fogadó funkcióját bekapcsolni („Enable”) vagy kikapcsolni („Disable”).
3. A Safety Lock (Biztonsági zár) funkció beállítása.
   Aktivált Lock function (Zárolás funkció) esetén csak a be- és kikapcsoló valamint a zárolást kezelő gombok működnek a távvezérlőn és a készüléken.
4. A zárolás funkció beállítása. A számítógép soros portjának beállítása változhat. Az eredeti érték COM1.
5. A „Select All” gomb az összes tétel kiválasztására, a „Clear All” az összes tétel kiválasztásának törlésére szolgál.
6. Az információs rácson a kiválasztott monitorról jeleníthet meg összefoglaló információkat.
7. A Monitorkiválasztás részbol válasszon ki egy monitort.
8. A szabályozószervek segítségével lehet a monitorokat szabályozni.

<Megjegyzés> A Távirányító engedélyezett/letiltva („Remote Enable/Remote disable”) funkció a be- vagy kikapcsoltságtól függetlenül muködik. Ez vonatkozik a MDC-hez csatlakozó összes monitorra. Függetlenül attól, hogy a kikapcsolás idején milyen értéke van ennek, az összes monitor távirányítós jelfogadó funkciója Enable (Engedélyezve) értékre áll be az MDC kikapcsolása alkalmával.

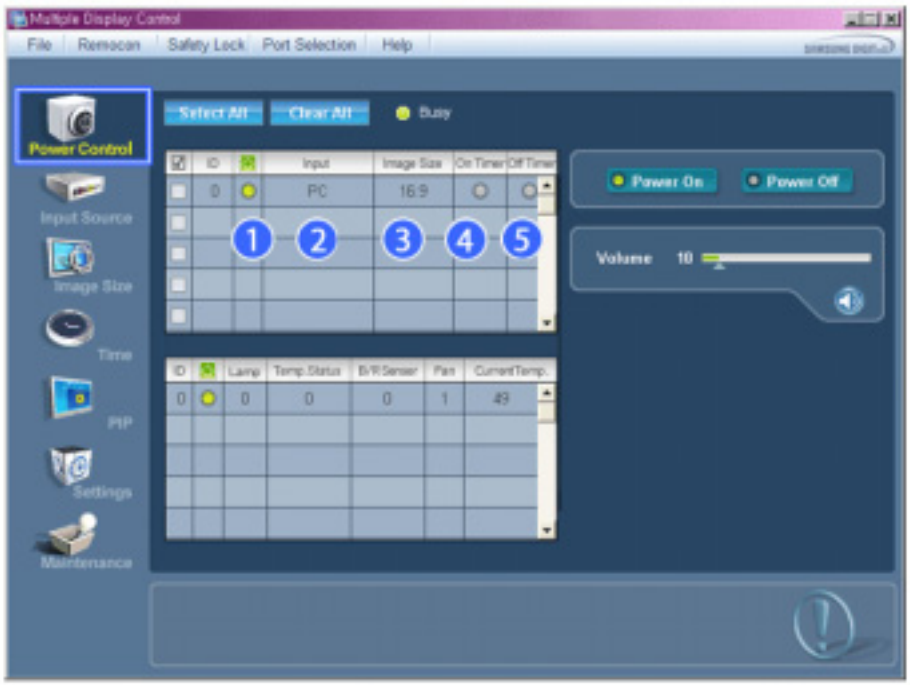
Port Selection



1. A Többszörös kijelzésvezérlés eredetileg COM1-re van állítva.
2. Ha a COM1-en kívül más port is használt, COM1-tol COM4-ig választható ki a Portkiválasztó menüben.
3. Ha nincs kiválasztva a monitorhoz csatlakozó soros kábel portjának pontos neve, a kommunikáció nem muködik.
4. A kiválasztott portot a program tárolja, és a következő program is felhasználja.

Power Control

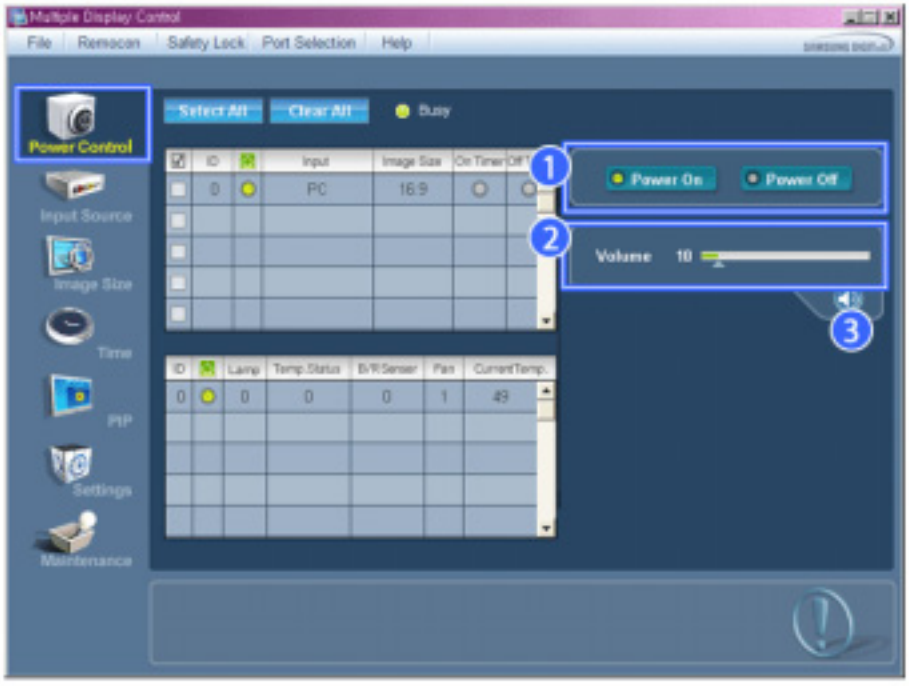
1. A fo ikonok között kattintson a „Power Control” („Bekapcsolás-szabályozás”) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.



Az információs rács a bekapcsolás-szabályozás néhány alapinformációját tartalmazza.

1) (Power Status(Bekapcsoltsági állapot))
2) Input
3) Image Size
4) On Timer
5) Off Timer

2. A szabályozni kívánt monitor megjelenítéséhez nyomja meg a „Select All” (Mindet kiválaszt) gombot, vagy jelölje meg az adott sorban lévo dobozkát.



A bekapcsolás-szabályozás segítségével a kiválasz-tott monitor egyes funkcióit lehet szabályozni.

1) Power On (Bekapcsolva)/ Off (Kikapcsolva)
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitort be- ill. kikapcsolni.

2) Volume
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor hangerejét szabályozni.
     A kiválasztott monitor hangero-értéke a készülékrol származik, és az a csúszkán látható.
     (A kiválasztás törlése vagy a „Select All" (Mindet kiválaszt) kiválasztása esetén az érték visszaáll a 10-es alapértékre.)

3) (Mute On/Off)
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor elnémítását be- ill. kikapcsolni.
     Ha egyszerre egy készüléket választ ki, és a kiválasztott készülék már némára van állítva, akkor meg kell nyomnia a Némító gombot.
     (A kiválasztások törlése vagy a „Select All" (Mindet kiválaszt) választása esetén az értékek visszaállnak az alapbeállításra.)

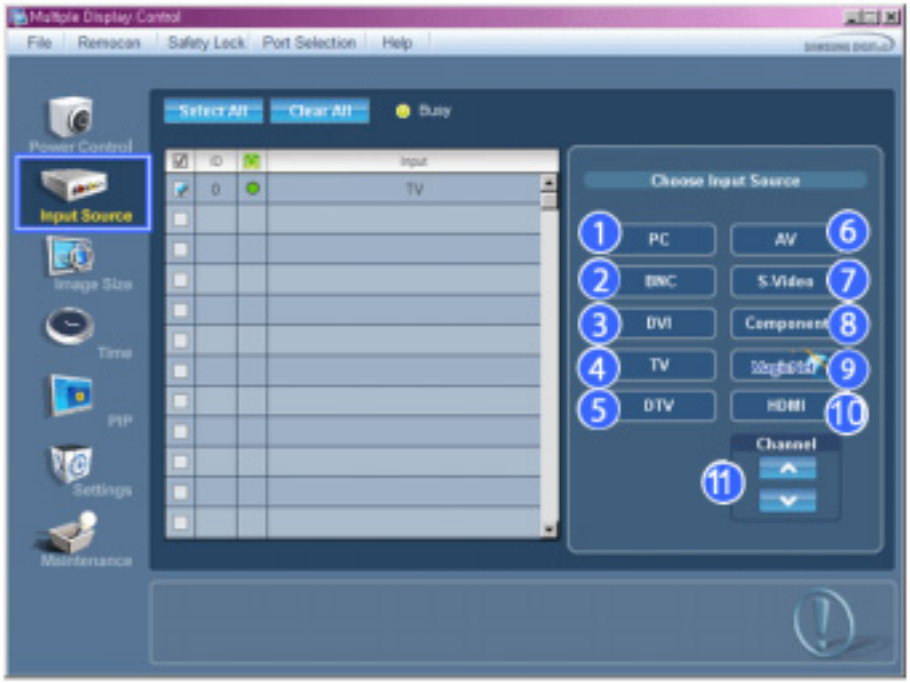
A bekapcsolás-szabályozás az összes monitorra vonatkozik.

A Hangero és a Némító funkciók csak a bekapcsolt állapotú (Power: ON) monitoroknál állnak rendelkezésre.

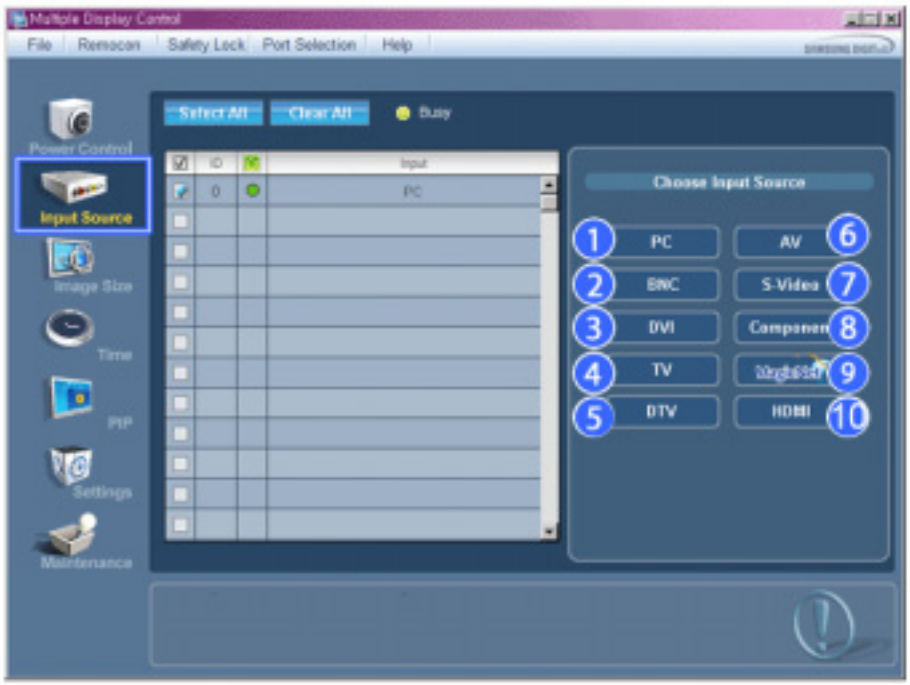
Input Source

1. A fo ikonok között kattintson a „Input Source" („Bemeneti forrás") gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo. A szabályozni kívánt monitor megjelenítéséhez nyomja meg a Select All (Mindet kiválaszt) gombot, vagy jelölje meg az adott sorban lévo dobozkát.

• TV Mode



• MagicNet Mode



Az információs rács a bemeneti forrás szabályozásának néhány alapinformációját tartalmazza.

1) PC
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását PC-re változtatja.
2) BNC
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását BNC-re változtatja.
3) DVI
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását DVI-re változtatja.
4) TV
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását TV-re változtatja.
5) DTV
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását DTV-re változtatja.
6) AV
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását AV-re változtatja.
7) S-Video
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását S-VIDEO-re változtatja.
8) Component
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását Component-re változtatja.
9) MagicNet
   - A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.
10) HDMI
   - A kiválasztott monitor bemeneti forrását HDMI-re változtatja.
11) Channel
   - Ha az Input Source (Bemeneti forrás) a TV, megjelenik a csatorna nyíl.

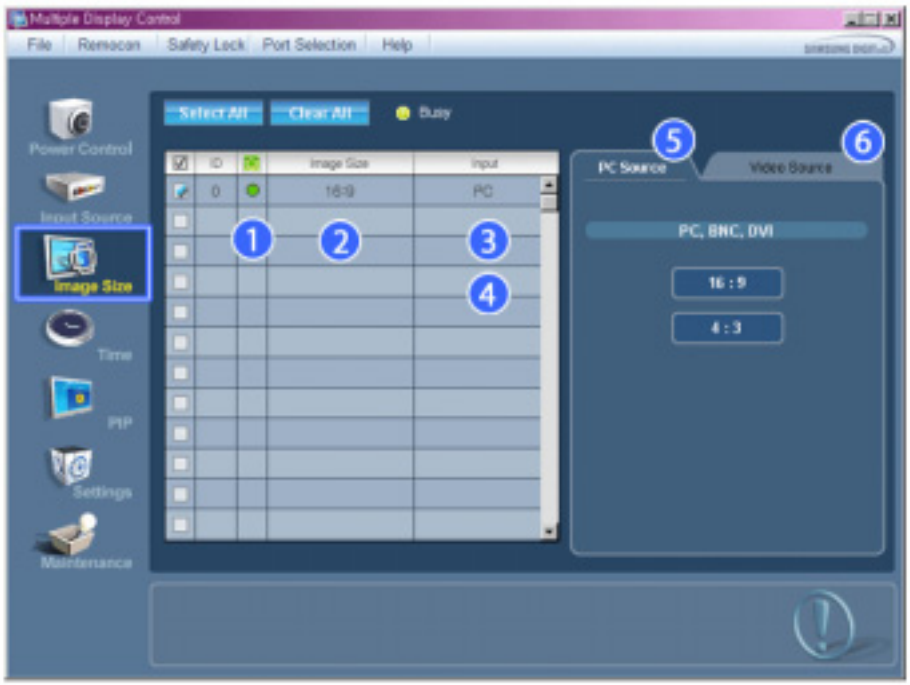
A TV forrás csak televízióhoz csatlakoztatott termékek esetén választható, és a csatornákra vonatkozó beállítások csak akkor adhatók meg, ha bemeneti forrásként a TV van megadva.

A bemeneti forrás szabályozása csak a bekapcsolt állapotú (Power: ON) monitoroknál áll rendelkezésre.

Image Size

PC, BNC, DVI

1. A fo ikonok között kattintson az Image Size (Képméret) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.



Az információs rács a képméret szabályozásához szükséges néhány alapinformációt tartalmaz. A AV, S-VIDEO, Component képméretének szabályozásához kattintson a AV, S-VIDEO, Component fülre.

1) (Power Status(Bekapcsoltsági állapot))
   - Ez az éppen kiválasztott monitor bekapcsoltsági állapotát jelzi ki.
2) Image Size
   - A kiválasztott képernyo jelenlegi képméretét jelzi.
3) Input
   - Az éppen használatban lévo monitor jelenlegi beme-neti forrását jeleníti meg.
4) Az információs rács csak azokat a monitorokat jeleníti meg, amelyek bemeneti jelforrása PC,BNC,DVI .
5) Számítógép forrás Rákattintáskor először az Image Source (Képforrás) lap jelenik meg.
   - Az Image Size Control (Képméret szabályozása) gomb segítségével vezérelheto az PC, BNC és DVI esetében rendelkezésre álló képméret.
6) Video Source
   - Adott bemeneti forrás képméretének beállításához lépjen a Videoforrás lapra.

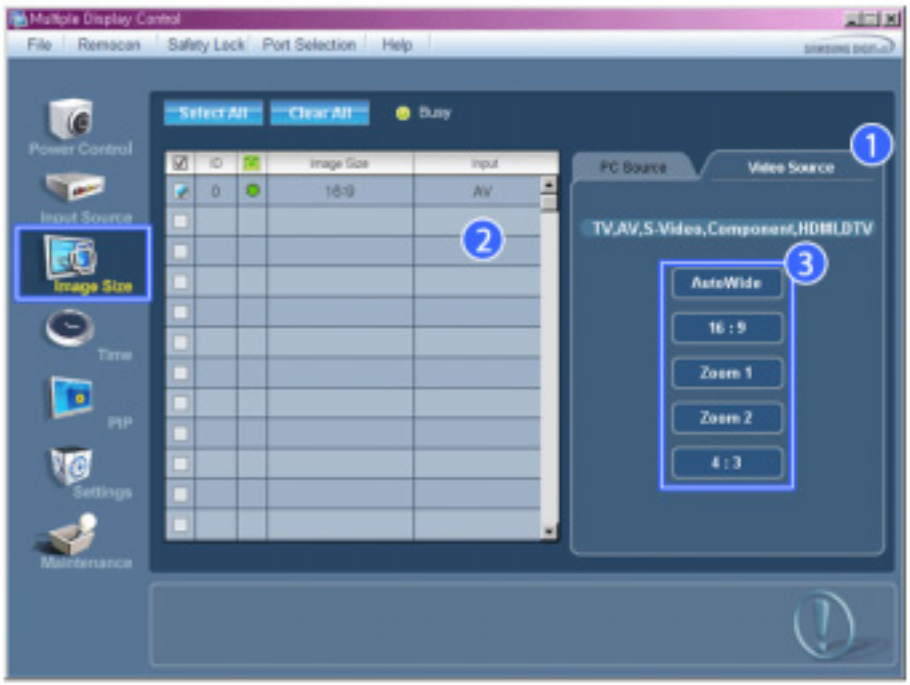
A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

Az Image Size Control (Képméret szabályozása) csak a bekapcsolt állapotú (Power: ON) monitoroknál áll rendelkezésre.

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.

1. A fo ikonok között kattintson az Image Size (Képméret) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.



Az információs rács a képméret szabályozásához szükséges néhány alapinformációt tartalmaz. A AV, S-VIDEO, Component képméretének szabályozásához kattintson a AV, S-VIDEO, Component , HDMI, DTVfülre.

1) A TV-, AV-, S-Video-, Component, HDMI, DTV összetevő-berendezés képméretének beállításához lépjen a Video Source (Videoforrás) lapra.
   A szabályozni kívánt monitor megjelenítéséhez nyomja meg a Select All (Mindet kiválaszt) gombot, vagy jelölje meg az adott sorban lévo dobozkát.
2) Az információs rács csak azon monitorokat jelzi, amelyek bemeneti forrása TV, AV, S-VIDEO, Komponens, HDMI, DTV.
3) A kiválasztott képernyo képméretét véletlenszeruen váltja.

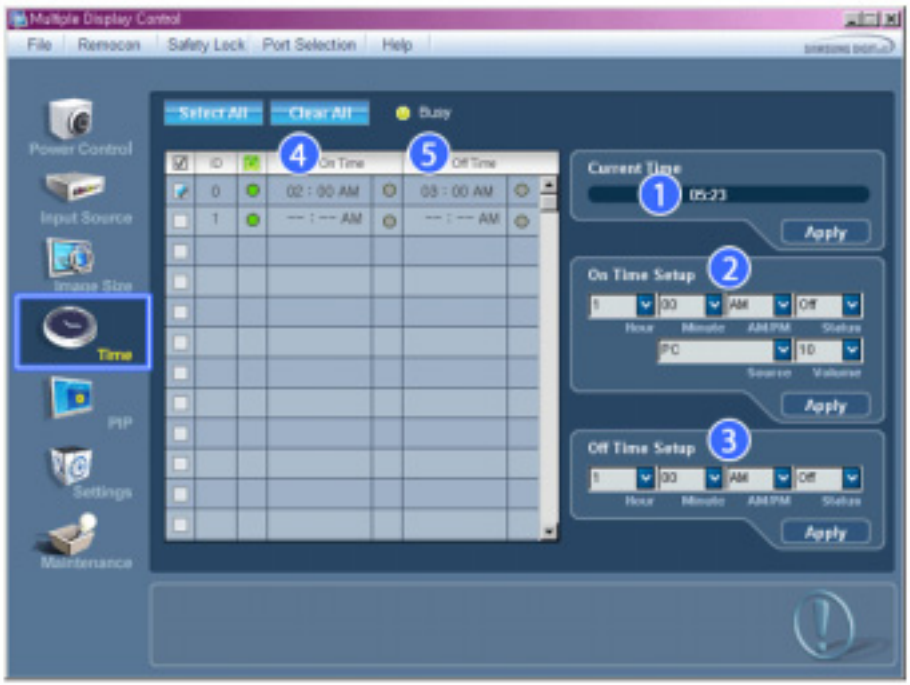
   Megjegyzés Ha az összetevő illetve DVI (HDCP) berendezés bemeneti jeltípusaként 720p vagy 1080i van megadva, az Auto Wide, a Zoom1 és Zoom2 beállítás nem áll rendelkezésre.

A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

Az Image Size Control (Képméret szabályozása) csak a bekapcsolt állapotú (Power: ON) monitoroknál áll rendelkezésre.

Time

1. A fo ikonok között kattintson a „Time” („Idobeállítás”) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.



Az információs rács az ido szabályozásának néhány alapinformációját tartalmazza.

1) Current Time
   - Ezzel lehet beállítani a jelenlegi idot a kiválasztott monitornál. (PC ido)
   - A jelenlegi ido módosításához eloször módosítsa a PC idot.
2) On Time Setup
   - A kijelölt kijelző On Time Setup (Bekapcsolási idő beállítása), Status, Source (Forrás), Volume (Hangerő) beállításához tartozó Hour (Óra), Minute (Perc) és AM/PM (DE./DU.) érték megadása.
3) Off Time Setup
   - A kijelölt kijelző Off Time Setup (Kikapcsolási idő beállítása) funkciójához tartozó Hour (Óra), Minute (Perc) és AM/PM (DE./DU.) érték megadása.
4) Itt látható az On Time (Bekapcsolási idő) értéke.
5) Itt látható az Off Time (Kikapcsolási idő) értéke.

A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

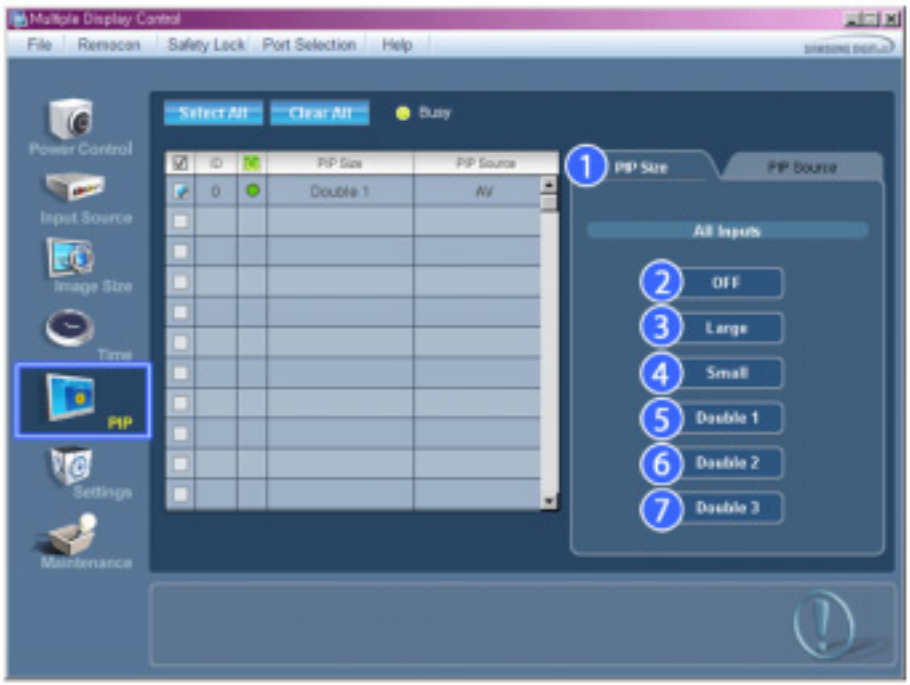
Az idobeállítás csak a bekapcsolt állapotú (Power: ON) monitoroknál áll rendelkezésre.

Az On Time Setup (Bekapcsolási idő beállítása) funkciónál a TV Source (TV forrás) csak TV-vel rendelkező típusoknál hozzáférhető.

PIP

PIP Size

1. A fo ikonok között kattintson a PIP gombra, mire megjelenik a PIP szabályozó képernyo.
   A szabályozni kívánt monitor megjelenítéséhez nyomja meg a Select All (Mindet kiválaszt) gombot, vagy jelölje meg az adott sorban lévo dobozkát.



Az információs rács a PIP képméret szabályozásához szükséges néhány alapinformációt tartalmaz.

1) PIP Size
   - A használatban lévo monitor aktuális PIP méretét jeleníti meg.
2) OFF
   - A kiválasztott monitor PIP képernyojét kikapcsolja.
3) Large
   - A kiválasztott monitor PIP képernyojét bekapcoslja és méretét Large-re állítja be.
4) Small
   - A kiválasztott monitor PIP képernyojét bekapcoslja és méretét Small-re állítja be.
5) Double1
   - A kiválasztott monitor PIP képernyojét bekapcoslja és méretét Double 1-re állítja be.
6) Double 2
   - A kiválasztott monitor PIP képernyojét bekapcoslja és méretét Double 2-re állítja be.
7) Double 3 (Dupla 3) (Picture By Picture)
   – Bekapcsolja a kijelölt kijelző PBP funkcióját, és dupla 3 módba váltja a méretet.

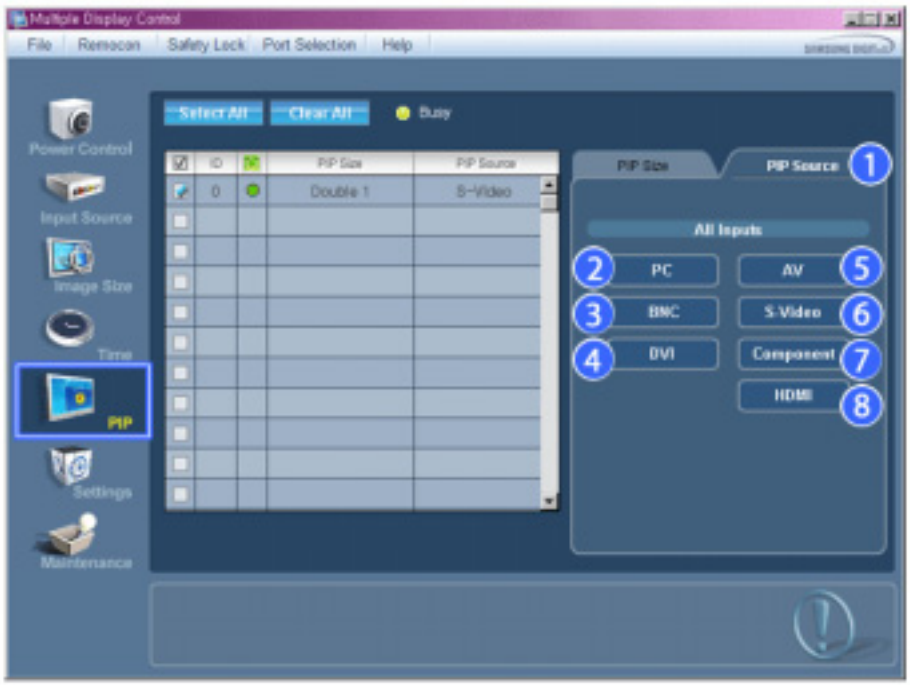
A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

A PIP képernyo méretét lehet szabályozni a monitor bekapcsolásakor.

PIP

PIP Source

1. A fo ikonok között kattintson a PIP gombra, mire megjelenik a PIP szabályozó képernyo.



Az információs rács a PIP Jelforrás szabályozásához szükséges néhány alapinformációt tartalmaz.

1) PIP Source
   - A PIP jelforrást lehet szabályozni a monitor bekapcsolásakor.
2) PC
   - A kiválasztott monitor PIP forrását PC-re változtatja.
3) BNC
   - A kiválasztott monitor PIP forrását BNC-re változtatja.
4) DVI
   - A kiválasztott monitor PIP forrását DVI-re változtatja.
5) AV
   - A kiválasztott monitor PIP forrását AV-re változtatja.
6) S-Video
   - A kiválasztott monitor PIP forrását S-VIDEO-re változtatja.
7) Component
   - A kiválasztott monitor PIP forrását Componens-re változtatja.
8) HDMI
   - A kiválasztott monitor PIP forrását HDMI-re változtatja.

Megjegyzés A Foképernyo bemeneti forrásának típusától függoen néhány PIP forrást nem lehet kiválasztani.

A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

A PIP-vezérlés funkció csak azon „BE” állapotú kijelzokön muködik, amelyek PIP funkciójának állapota „BE”.

Settings

Picture

1. A fo ikonok között kattintson a „Settings” („Beállítások szabályozása”) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.

Az egyes funkciók kiválasztásakor az adott csúszka beáll a beállított értékre.
Az egyes funkciók kiválasztásakor az adott csúszka beáll a beállított értékre. A Select All (Mindet kiválaszt) kiválasztása esetén az alapérték (50) jelenik meg. Az értékek megváltoztatása ezen képernyon automatikusan átállítja az üzemmódot „EGYÉNI"-re.

1) Picture
   - Csak TV, AV, S-Video, Component , HDMI, DTV áll rendelkezésre.
2) Contrast
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor kontrasztját beállítani.
3) Brightness
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor fényerejét beállítani.
4) Sharpness
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor képélességét beállítani.
5) Color
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor színét beállítani.
6) Tint
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor színárnyalatát beállítani.
7) Color Tone
   - Beállítja a Színárnyalatot a kiválasztott képernyore.
8) Color Temp
   - A kiválasztott képernyő Color Temp szabályozza.

Ez a funkció csak akkor nem használható, ha a Color Tone beállítása Off.

9) Brightness Sensor
   - A kiválasztott képernyő Brightness Sensor szabályozza.
10) Dynamic Contrast
   - A kiválasztott képernyő Dynamic Contrast szabályozza.

A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

Ez a funkció csak bekapcsolt képernyőnél áll rendelkezésre. Ha semmi sincs kiválasztva, akkor a gyári alapérték jelenik meg.

Settings

Picture PC

1. A fo ikonok között kattintson a „Settings" („Beállítások szabályozása") gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.

Az egyes funkciók kiválasztásakor az adott csúszka beáll a beállított értékre. Amikor kiválasztja valamelyik funkciót, a csúszkán megjelenik annak beállított értéke. Amikor kiválasztja valamelyik funkciót, a funkció lekéri a beállított értéket, és a csúszkán megjelenik annak beállított értéke. A Select All (Mindet kiválaszt) kiválasztása esetén az alapérték (50) jelenik meg. Az értékek megváltoztatása ezen képernyon automatikusan átállítja az üzemmódot „EGYÉNI”-re.

1) Picture PC
   - Csak PC, BNC, DVI áll rendelkezésre.
2) Contrast
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor kontrasztját beállítani.
3) Brightness
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor fényerejét beállítani.
4) Red
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor színhomérsékletét beállítani.(Red)
5) Green
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor színhomérsékletét beállítani.(Green)
6) Blue
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor színhomérsékletét beállítani.(Blue)
7) Color Tone
   - A kiválasztott képernyő Color Tone szabályozza.
8) Color Temp
   - A kiválasztott képernyő Color Temp szabályozza.

Ez a funkció csak akkor nem használható, ha a Color Tone beállítása Off.

9) Brightness Sensor
   - A kiválasztott képernyő Brightness Sensor szabályozza.

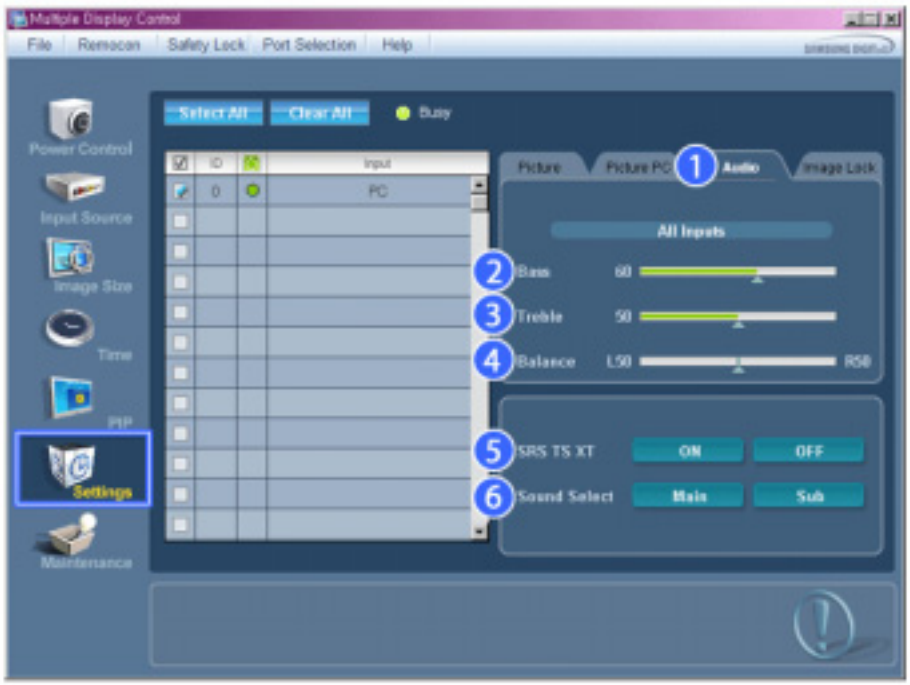
A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

Ez a funkció csak bekapcsolt képernyőnél áll rendelkezésre. Ha semmi sincs kiválasztva, akkor a gyári alapérték jelenik meg.

Settings

Audio

1. A fo ikonok között kattintson a „Settings” („Beállítások szabályozása”) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.



Az egyes funkciók kiválasztásakor az adott csúszka beáll a beállított értékre. Amikor kiválasztja valamelyik funkciót, a csúszkán megjelenik annak beállított értéke. Amikor kiválasztja valamelyik funkciót, a funkció lekéri a beállított értéket, és a csúszkán megjelenik annak beállított értéke. A Select All (Mindet kiválaszt) kiválasztása esetén az alapérték (50) jelenik meg. Az értékek megváltoztatása ezen képernyon automatikusan átállítja az üzemmódot „EGYÉNI”-re.

1) Audio
   - Ezzel lehet szabályozni az összes bemeneti forrás hangbeállításait.
2) Bass
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor mélyhangját beállítani.
3) Treble
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor magashangját beállítani.
4) Balance
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor hangegyensúlyát beállítani.
5) SRS TSXT
   - SRS TSXT hang be/ki.
6) Sound Select
   - A PIP képernyo bekapcsolt állapotában kiválasztható a Main (Fokép) vagy a Sub (Alkép) opció.

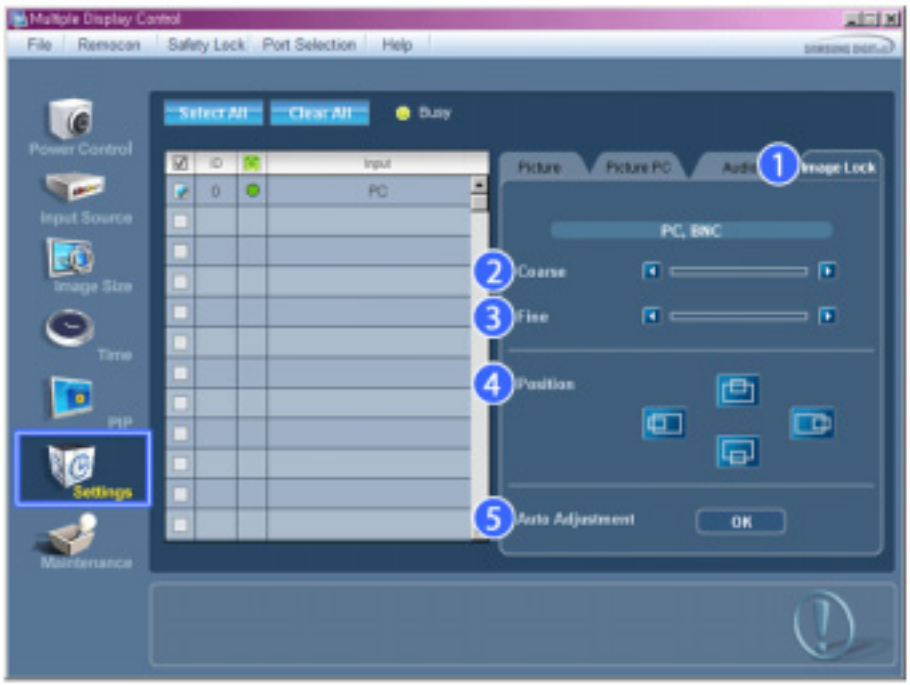
A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

Ez a funkció csak bekapcsolt képernyőnél áll rendelkezésre. Ha semmi sincs kiválasztva, akkor a gyári alapérték jelenik meg.

Settings

Image Lock

1. A fo ikonok között kattintson a „Settings” („Beállítások szabályozása”) gombra, mire megjelenik a vonatkozó képernyo.



Az egyes funkciók kiválasztásakor az adott csúszka beáll a beállított értékre.

1) Image Lock
   - Csak PC, BNC áll rendelkezésre.
2) Coarse
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor Coarse beállítani.
3) Fine
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor Fine beállítani.
4) Position
   - Ezzel lehet a kiválasztott monitor képpozícióját beállítani.
5) Auto Adjustment
   - Ezt megnyomva lehet a bejövo PC jelek automatikus beállítását elvégezni.

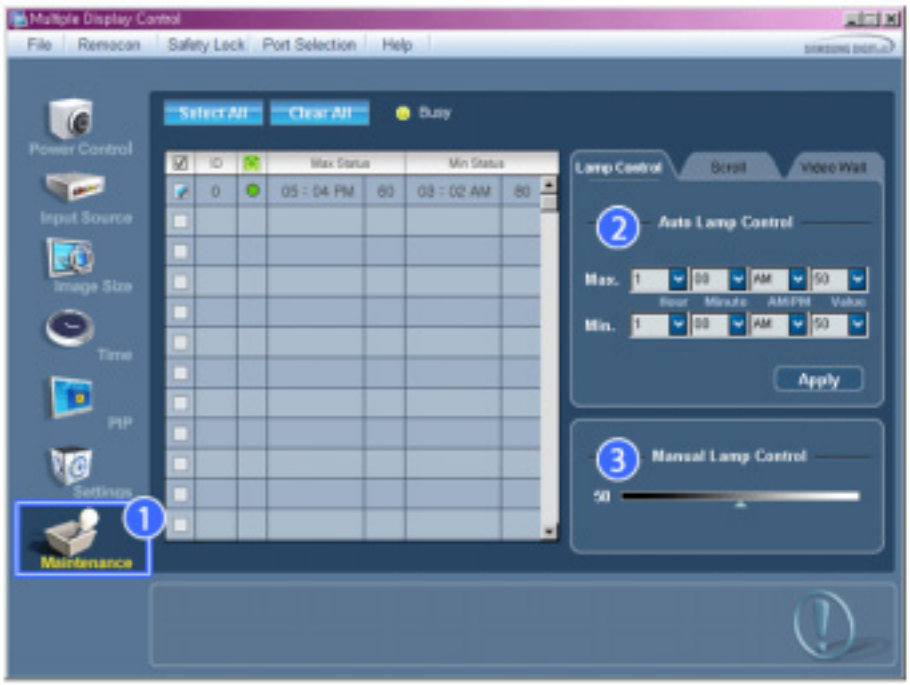
A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.

A beállítások szabályozása csak a bekapcsolt állapotú (Power: ON) monitoroknál áll rendelkezésre.

Maintenance

Lamp Control

1. Kattintson a „Karbantartás” ikonra a Foikon oszlopban, hogy megjelenítse a Karbantartás képernyot.



Néhány alapveto adatot tartalmazó „Info Rács” jelenik meg.

1) Maintenance
   - Engedélyezi a Karbantartás-vezérlést minden bemeneti forrásra.

2) Auto Lamp Control
   - Automatikusan beállítja a kiválasztott képernyo háttérvilágítását egy megadott idoben.
     Ha az Auto Lamp Control (Automatikus lámpavezérlés) révén adja meg a beállításokat, a Manual Lamp Control (Kézi lámpavezérlés) magától kikapcsol.

3) Manual Lamp Control
   - Lehetové teszi a kiválasztott képernyo háttérvilágításának megváltoztatását idoponttól függetlenül.
     Az Automatikus megvilágítás-vezérlés funkció önmagától kikapcsol, ha módosítást hajt végre a Kézi megvilágítás-vezérlés segítségével

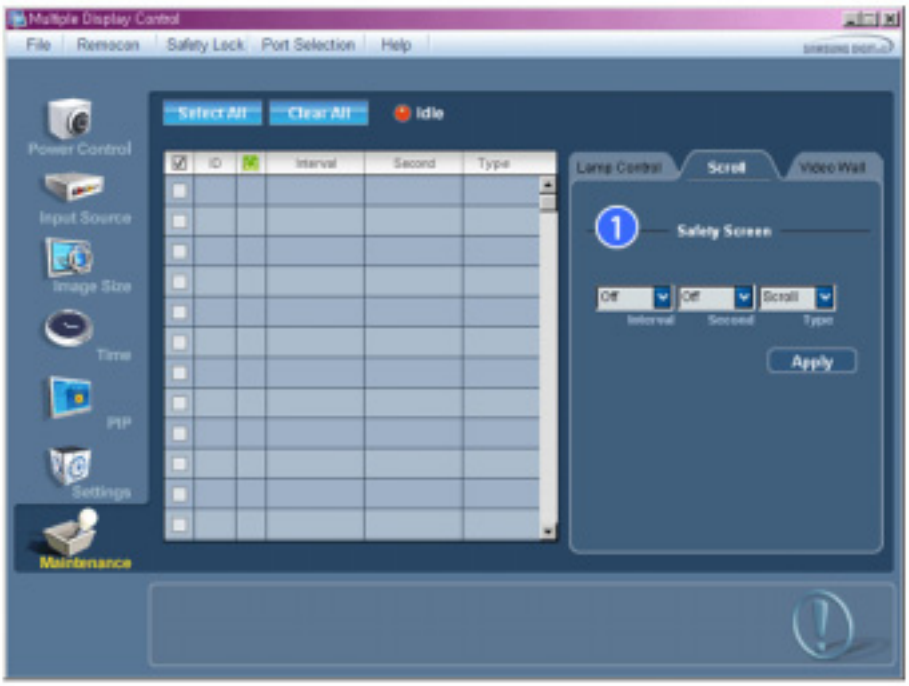
A Karbantartás-vezérlés funkció csak a „BE” állapotú kijelzokön muködik.

A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál muködik.

Maintenance

Scroll

1. Kattintson a „Karbantartás” ikonra a Foikon oszlopban, hogy megjelenítse a Karbantartás képernyot.



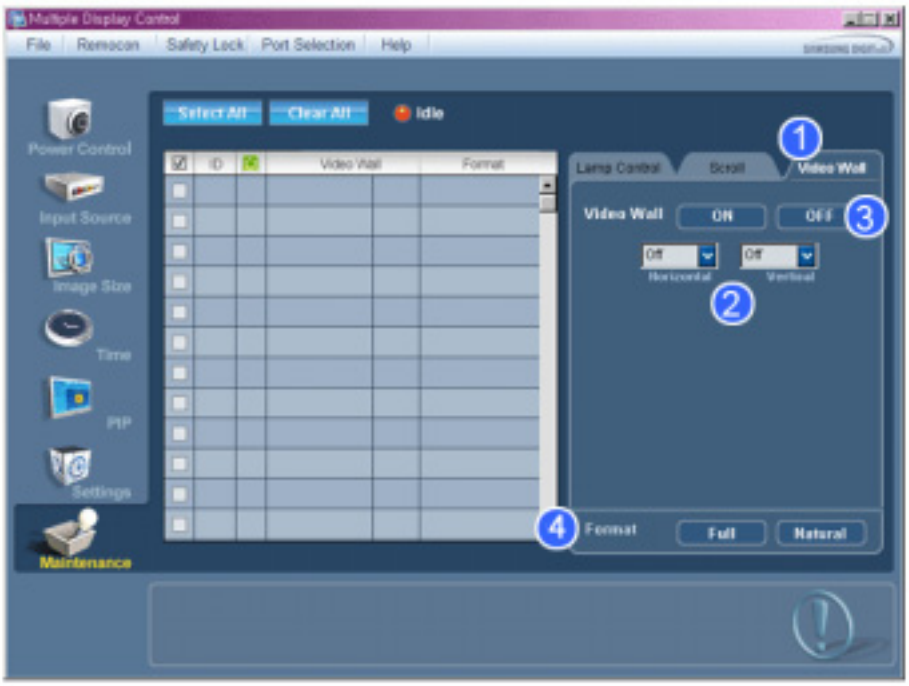
1) Screen Scroll
   - Megszünteti az utólagos képeket, melyek annak eredményeként jöhetnek létre, hogy a képernyot hosszabb idore Kimerevített üzemmódban hagyták. Az ismétlodo idozíto beállítható az „Interval” kiválasztásával órában, az „Second” megadásával másodpercben.
     A Scroll (Görgetés), Pixel (Képpont), Bar (Sáv) és Eraser (Törlő) Screen Type (Képernyő típus) beállítás közül választhat.

* **A MagicNet bemeneti forrása csak a MagicNet típusnál működik.**
* **A Second (Másodperc) beállítása, a Scroll Type (Görgetés típusa) beállításnál 1, 2, 3, 4 vagy 5 értéket adhat meg, Pixel (Képpont), Bar (Sáv) és Eraser (Törlő) típus beállításnál pedig 10, 20, 30, 40 vagy 50 értéket.**
* **A Karbantartás-vezérlés funkció csak a „BE” állapotú kijelzokön muködik.**

Maintenance

Video Wall

1. Kattintson a „Karbantartás” ikonra a Foikon oszlopban, hogy megjelenítse a Karbantartás képernyot.



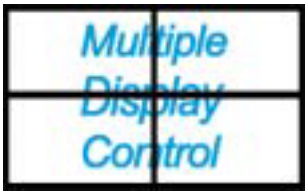
1) Video Wall
   - A videofal lényegében több, egymáshoz csatlakoztatott képernyőből álló szerelvény, amelyen belül az egyes képernyők a teljes kép egy-egy részletét jelenítik meg.

2) Video Wall (Screen divider)
   - A képernyő felosztható.
     Felosztáskor több, eltérő elrendezésű képernyő is kiválasztható.
     - Válasszon ki egy képfelosztási módot.
     - A Monitorkiválasztás részbol válasszon ki egy monitort.
     - A kívánt helyet a kiválasztott módban megnyomott számgombbal jelölheti ki.
     - A Samsung több képernyő vezérlése (MDC) programja legfeljebb 5x5 LCD-kijelzőhöz használható.

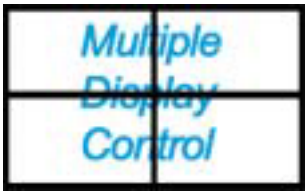
3) On / Off
   - A kiválasztott képernyő videofal funkcióját ki- és bekapcsolja.

4) Format
   - A megosztott képernyő formátumának meghatározása.

   - 1) Video Wall :



   - Natural



Ez a funkció MagicNet módban nem működik.

A Karbantartás-vezérlés funkció csak a „BE” állapotú kijelzokön muködik.

Troubleshooting

1. A szabályozni kívánt monitor nem jelenik meg a bekapcsolás-szabályozás (Power Control) képernyo információs rácsán.
   - Ellenorizze az RS232C csatlakozását. (Ellenorizze, hogy helyesen van-e csatlakoztatva a Com1 porthoz.)

- Ellenorizze a monitorokat, hogy a többi csatlakoztatott monitor közül valamelyiknek van-e egyezo azonosítója. Ha egynél több monitorhoz tartozik ugyanaz az azonosító, akkor adatütközés miatt a program ezeket nem fogja megfeleloen észlelni.
- Ellenorizze, hogy a monitor azonosítója (Display Set ID) 0 és 25 közötti szám-e. (Ez a Display (Monitor) menün keresztül állítható.)

Megjegyzés: A monitor azonosítója 1 és 25 közötti szám legyen.
Ha ez az érték ezen a tartományon kívülre esik, az MDC rendszer nem képes a monitort szabályozni.

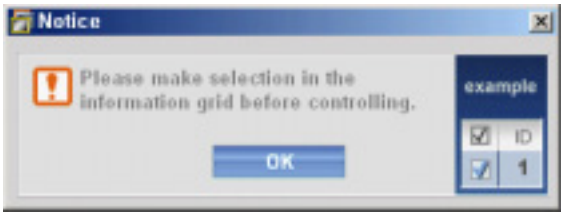
2. A szabályozni kívánt monitor nem jelenik meg a többi képernyo információs rácsánbr
   - Ellenorizze, hogy be van-e kapcsolva a monitor. (Ez a bekapcsolás-szabályozás (Power Control) információs rácsában ellenorizheto.)
   - Ellenorizze, hogy módosítható-e a monitor bemeneti forrása (Input Source).

3. A ábrán látható párbeszédablak többször megjelenik.
   - Ellenorizze, hogy a szabályozni kívánt monitor van-e kiválasztva.

4. A bekapcsolási idozíto (On Timer) és a kikapcsolási idozíto (Off Timer) is be vannak állítva, de eltéro idopontok láthatók.
   - Szinkronizálja a monitor órajelét a jelenlegi ido (Current Time) megadásával.

5. A távirányító nem muködik helyesen, amikor kikapcsolja a távirányító funkciót (Remote Function), szétkapcsolja az RS-232C kábelt, vagy nem szabályosan lép ki a programból. Indítsa újra a programot, majd a távirányító funkció bekapcsolásával visszaállíthatja a normál funkciókat.

<Megjegyzés> A program muködésében hibák léphetnek fel, a kommunikációs körökben lévo problémák, vagy a közelben lévo elektromos készülékek miatt.



Többszörös monitor üzemmód–beállítási értékek kijelzése

Egynél több monitor csatlakoztatása esetén a beállítási értékek az alábbiak szerint jelennek meg.

1. Nincsen kiválasztás: A gyári alapbeállítási érték jelenik meg.
2. Egy monitor van kiválasztva: A kiválasztott monitor beállítási értékei jelennek meg.
3. Egy már kiválasztott monitor (ID1) mellé hozzáadunk egy másik monitort (ID3) is: Az eddig az ID1 monitor beállítási értékeit megjeleníto program most az ID3 értékeit fogja megjeleníteni.
4. Az összes tétel ki van választva a „Select All” gombbal: Visszatér a gyári alapbeállítási értékekre.

Copyright© 2003-2007 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Input
Picture [PC / BNC /DVI]
Picture [AV / S-Video / Component / HDMI]
Sound
Setup
Multi Control
Közvetlen vezérlési tulajdonság
MagicNet
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék

Modell
SyncMaster 400DXn

SyncMaster

www.samsung.com

A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A monitor beállítása

Input

Elérhető üzemmódok

- PC / BNC / DVI
- AV
- S-Video
- Component
- HDMI
- MagicNet

Source List P A S C H M

[MENU] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Bekapcsolja az éppen megjelenített bemeneti jelhez tartozó jelzőfényt.
Ezzel válassza ki a kívánt képernyőt.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **AV**
5) **S-Video**
6) **Component**
7) **HDMI**
8) **MagicNet**

[A távirányítón található “SOURCE” közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül.]

Megjegyzés

- A monitor külső forrásra kapcsolásakor a PIP kikapcsol.
- Ha a kábel nincs csatlakoztatva, a funkció PC és DVI esetén nem aktív.

PIP P A S C

Amikor külső audiovizuális eszközök – mint pl. videomagnó vagy DVD lejátszó - vannak a monitorhoz csatlakoztatva, akkor a PIP funkció segítségével az ilyen eszközökről származó képek a számítógép videoképe fölé helyezett kis ablakban tekinthetők meg. (be/ki)

Megjegyzés

- Egynél több PIP nem jeleníthető meg a képernyőn, mivel a BNC és a komponens ugyanazt az aljzatot használja.

1) **PIP**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

- be

- ki

[A távirányítón található "PIP" közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül.]

2) Forrás

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Ezzel választhatja ki a PIP kép forrását.

- PC : AV / S-Video / Component / HDMI mód
- BNC : AV / S-Video / HDMI mód
- DVI: AV / S-Video / Component mód
- AV / S-Video: PC / BNC / DVI mód
- Component: PC / DVI mód
- HDMI : PC / BNC mód

[A távirányítón található "SOURCE" közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül.]

3) Swap

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Felcseréli a PIP és a főkép tartalmát.

Az eddig a PIP ablakban látott kép jelenik meg a főkép helyén, míg a főkép a PIP ablakban lesz látható.

[A távirányítón található "SWAP" közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül.]

4) Méret

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Segítségével a felhasználó kikapcsolhatja a PIP képernyőt, vagy annak méretét módosíthatja.

[A távirányítón található "SIZE" közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül.]

5) Position (Képpozíció)

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A PIP ablak elhelyezkedésének megváltoztatására szolgál.

6) Transparency

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Adjust the Transparency of PIP windows.

- High

- Medium

- Low

- Opaque

Megjegyzés

- Ha a , , lehetőséget választja a Size lehetőségnél, a Position és a Transparency nem aktiválódik.

Elérhető üzemmódok : PIP

Edit Name PASCH

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A bemeneti forrás kiválasztását megkönnyíti, ha elnevezi a bemeneti csatlakozókhoz csatlakoztatott eszközt.

1) PC
2) BNC
3) DVI
4) AV
5) S-Video
6) Component
7) HDMI

Picture [PC / BNC /DVI Mode]

Elérhető üzemmódok

P

PC / BNC / DVI

AV

S-Video

Component

HDMI

MagicNet

MagicBright™

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Az új MagicBright™ funkció az élmény fokozása érdekében a megjelenített képtől függően választja ki a legmegfelelőbb képjellemzőket.
Jelenleg 4 mód közül választhat: Entertain, Internet, Text és Custom.
Az egyes módok saját fényerőbeállítással rendelkeznek. A módok közül az 'MagicBright™ gombbal választhatja ki a 4 közül a kívánt beállítást.

1) **Entertain**
   Az Entertain (Szórakozás) opció kiválasztása esetén a monitor maximális – a televízió fényerejével megegyező – fényerőre kapcsol, amely a legkedvezőbb a szórakozási felhasználások (animáció, DVD, televízió vagy játék) céljára.
2) **Internet**
   Az Internet opció kiválasztása esetén a monitor az internet böngészéséhez (szöveg vagy grafika) megemelt fényerőre kapcsol, megtartva a szöveg karaktereinek olvashatóságát.
3) **Text**
   A Text (Szöveg) opció kiválasztása esetén a monitor a szokásos monitorok normál fényerejére kapcsol, amely szöveg olvasásához vagy szövegszerkesztéshez leginkább alkalmas.
4) **Custom**
   Az értékeket mérnökeink gondos munkával határozták meg, azonban elofordulhat, hogy azok nem egyeznek az Ön ízlésével, és az elore beállított értékeket nem találja megfelelonek.
   Ebben az esetben ízlése szerint beállíthatja a fényero és a kontraszt értékét az OSD menüben.

Entertain, Internet, Text és Custom.

Custom

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] / [< / >] → [ENTER]

A képernyo menüje segítségével igényeinek megfeleloen módosíthatja a kontrasztot és a fényerot.

1) **Contrast**
   A Fényero állitása.
2) **Brightness**
   A fényerő beállítása.

Megjegyzés

- Ha a Custom funkció használatával állítja be a képet, a MagicBright Custom üzemmódba vált.

Color Tone

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A szín tónusa változtatható.

1) **Off**
2) **Cool**
3) **Normal**
4) **Warm**
5) **Custom**
   (Csak PC/BNC módban érhető el)

Megjegyzés

- Ha Color Tone beállítása Cool, Normal, Warm vagy Custom, akkor a Color Temp funkció nem

használható.

- Ha a Color Tone beállítása Off, a Color Control funkció nem használható.

Color Control PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Ezzel a funkcióval lehet a finom színbeállítást elvégezni.
(Csak PC/BNC módban érhető el)

1) **Red**
2) **Green**
3) **Blue**

Megjegyzés

- Ha a Color Control funkció használatával állítja be a képet, a Color Tone Custom üzemmódba vált.

Color Temp PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A színhőmérséklet a kép színei "melegségének" mértéke.
(Ez a funkció csak akkor nem használható, ha a Color Tone beállítása Off.)

Brightness Sensor PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A fényérzékelő automatikusan felismeri a környező fényviszonyokat, és optimális fényerőértékre állítja be a készüléket.

1) **On**
2) **Off**

Image Lock P

Image Lock is used to fine-tune and get the best image by removing noise that creates unstable images with jitter and shimmer. If satisfactory results are not obtained using the Fine adjustment, use the Coarse adjustment and then use Fine again.
(Csak PC/BNC módban érhető el)

1) **Coarse**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
   A képernyő különféle zavaró hatásait, pl. a függőleges csíkokat távolítja el. Ezzel a beállítással elképzelhető, hogy a képernyőkép elmozdul. A képet a vízszintes beállítással igazíthatja vissza középre.
2) **Fine**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]
   Ezzel eltávolíthatók pl. a vízszintes csíkok. Ha a zaj a finomhangolás (Fine) után is fennmarad, akkor azt ismételje meg újra a frissítés gyakoriságának (órajel) beállítása után.
3) **Position (Képpozíció)**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] / [∧ / ∨]→ [ENTER]
   Ezzel a képernyő elhelyezkedése állítható vízszintesen és függőlegesen.

Auto Adjustment

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A finom, durva és a helyzet értékek beállítása automatikusan történik.
Ha megváltoztatja a felbontást a vezérlőpanelen, végrehajtódik az Auto Adjustment funkció.
(Csak PC/BNC módban érhető el)

[A távirányítón található "AUTO" közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül]

Signal Balance

A hosszú jelkábelen érkező, gyenge RGB jel kiegyenlítésére szolgál.
(Csak PC/BNC módban érhető el)

1) **Signal Balance**
   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   A signal control (jelvezérlés) lehetőséggel On (Be) vagy Off (Ki) állásba kapcsolhat.
2) **Signal Control**
   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [< / >] → [ENTER]
   Az R Phase (R fázis), G Phase (G fázis), B Phase (B fázis), Gain (Erősítés) és Sharpness (Élesség) funkciókat manuálisan állíthatja.

Méret

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Ezzel különböző képméretek közül lehet választani.

1) **16:9**
2) **4:3**

PIP Picture

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Meghatározhatja a PIP képernyő beállításait.

1) **Contrast**
   Beállítja a képernyőn látható PIP ablak kontrasztját.
2) **Brightness**
   Beállítja a képernyőn látható PIP ablak fényerejét.
3) **Sharpness**
   Ezzel állíthatja be a "PIP"-ablak legvilágosabb és legsötétebb területei közötti különbség mértékét
4) **Color**
   Ezzel állíthatja be a "PIP"-ablakban a világosságot/sötétséget
5) **Tint**
   A PIP-ablaknak természetes színtónust kölcsönöz.
   AV, S-Video bemenetről képeket nézhet meg a PIP képernyőn keresztül PC, BNC és DVI módban. Csak akkor működik, ha a videojel NTSC.

Elérhető üzemmódok : PIP

Picture
[AV / S-Video / Component / HDMI]

Elérhető üzemmódok

PC / BNC / DVI

AV

S S-Video
C Component
H HDMI
M MagicNet

Mode P A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A kijelzési mód beállítása.

1) **Dynamic**
2) **Standard**
3) **Movie**
4) **Custom**

[A távirányítón található “P.MODE” közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül]

Custom P A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A képernyo menüje segítségével igényeinek megfeleloen módosíthatja a kontrasztot és a fényerot.

1) **Contrast**
   Természetes árnyalatot ad a képnek. (PIP)
2) **Brightness**
   A fényerő beállítása.
3) **Sharpness**
   A képélesség beállítása.
4) **Color**
   A kép színeinek beállítása.
5) **Tint**
   A képernyonek természetes színtónust kölcsönöz.
   Csak AV és S-Video módban működik. Csak akkor működik, ha a videojel NTSC.

Color Tone A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A szín tónusa változtatható. The individual colour components are also user adjustable.

1) **Off**
2) **Cool 2**
3) **Cool 1**
4) **Normal**
5) **Warm1**
6) **Warm2**

Megjegyzés

- Ha Color Tone beállítása Cool, Normal, Warm vagy Custom, akkor a Color Temp funkció nem használható.

Color Temp A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A színhőmérséklet a kép színei "melegségének" mértéke.
(Ez a funkció csak akkor nem használható, ha a Color Tone beállítása Off.)

Size A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Ezzel különböző képméretek közül lehet választani.

1)16:9
2)Zoom 1
3)Zoom 2
4)4:3

[A ZOOM1, ZOOM2 1080i formátumban (vagy 720p felett) nem elérhető komponens és HDMI-bemenethez.]

Brightness Sensor A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A fényérzékelő automatikusan felismeri a környező fényviszonyokat, és optimális fényerőértékre állítja be a készüléket.

1) **Off**
2) **On**

Dynamic Contrast A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]

A Dynamic Contrast funkció feladata a bemenő képi jel eloszlásának érzékelése, és az optimális kontraszt beállítása.

1) **Off**
2) **On**

Digital NR (Digital Noise Reduction) A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A zajszuro funkció ki- és bekapcsolására szolgál.
A digitális zajszuro funkcióval tisztább és élesebb képet kaphat.

1) **Off**
2) **On**

Film Mode A S C

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A film mód ki- és bekapcsolására szolgál.
A film mód használatával igazi moziélményben lehet része.
(Nem érhető el HDMI módban)

1) **Off**
2) **On**

PIP Picture A S C H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [ENTER]

Meghatározhatja a PIP képernyő beállításait.

1) **Contrast**

Beállítja a képernyőn látható PIP ablak kontrasztját.

2) **Brightness**
Beállítja a képernyőn látható PIP ablak fényerejét.

Elérhető üzemmódok : PIP

Sound

Elérhető üzemmódok

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

H HDMI

M MagicNet

Mode P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A monitorban beépített hi-fi sztereó erősítő található.

1) **Standard**
A Normál opcióval a gyár beállítások hívhatók be.
2) **Music**
A Zene opciót akkor válassza, ha zenés filmeket vagy koncerteket nézA
3) **Movie**
A Mozi opciót akkor válassza, ha filmeket néz.
4) **Speech**
A Beszéd opciót akkor válassza, ha foleg beszédbol áll (pl. hírmusorok).
5) **Custom**
Az Egyéni opcióval hívhatja be a személyre szabott beállításokat.

Custom P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A hang beállításait igényeinek megfeleloen változtathatja.

1) **Bass**
Az alacsony frekvenciájú hangokat hangsúlyozza ki.
2) **Treble**
A magas frekvenciájú hangokat hangsúlyozza ki.
3) **Balance**
Hangegyensúly ==> Ezzel lehet állítani a bal és a jobb hangszórók közötti hangegyensúlyt.

A hang még a hangerő 0 állása mellett is hallható.

Megjegyzés

- Ha a Custom funkció használatával állítja be a képet, a Sound Mode Custom üzemmódba vált.

Auto Volume P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Csökkenti a különbözo musorszolgáltatók közötti hangerokülönbséget.

1) **Off**
2) **On**

SRS TS XT P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

SRS TS XT is a patented SRS technology that solves the problem of playing 5.1 multichannel content over two speakers. TruSurround delivers a compelling, virtual surround sound experience through any two-speaker playback system, including internal television speakers.
It is fully compatible with all multichannel formats.

1) **Off**
2) **On**

[A távirányítón található “SRS” közvetlen gomb megnyomásával választhat az alábbiak közül]

Sound Select P A S C D H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A PIP képernyo bekapcsolt állapotában kiválasztható a Main (Fokép) vagy a Sub (Alkép) opció.

1) **Main**
2) **Sub**

[Elérhető üzemmódok : PIP]

Setup

Elérhető üzemmódok

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
H HDMI
M MagicNet

Language P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A hat nyelv közül egyet választhat.

Megjegyzés

- A kiválasztott nyelv csak az OSD nyelvre vonatkozik.

  A számítógépen futtatott szoftvérekre 11 kihatással.

- English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, 日本語, 中國語, Русский, 한국어, Português

Time P A S C D H M

Segítségével választhat az óra, az alváskapcsoló, a be- és a kikapcsolási időzítő funkciók között.

1) **Clock Set**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
   Pontos idő beállítása.

2) **Sleep Timer**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
   Segítségével állítható be a monitor úgy, hogy adott időben automatikusan kikapcsoljon. (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180)

3) **On Timer**

   [MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]

   Megadott időben automatikusan bekapcsolja a monitort.

Segítségével állítható be a mód, hangerőszint és idő, amikor a monitor bekapcsol.

4) **Off Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Megadott időben, hangerővel és módban automatikusan kikapcsolja a monitort.

Megjegyzés

- Ha a Clock Set lehetőséget nem állítja be és az On Timer vagy az Off Timer opció Yes elemét választja, akkor a „Set the clock first." üzenet jelenik meg. "Set the clock first.".

Menu Transparency P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Ezzel az OSD menü hátterének homályossága állítható.

1) **High**
2) **Medium**
3) **Low**
4) **Opaque**

Safety Lock PIN P A S C H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

A jelszó módosítható.

Energy Saving P A S C D H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [MENU]

Az energiatakarékosság érdekében ez a funkció a készülék energiafogyasztásához igazodik.

1) **On**
2) **Off**

Megjegyzés

- A készenléti üzemmód energiatakarékos használatához állítsa az Energy Saving (Energiatakarékos) opciót On (aktív) állásba. Amikor azonban az energiatakarékos üzemmód On (aktív) állásban van, nem használhatja az MDC alkalmazás Power On (Bekapcsolás) funkcióját és a MagicNet WOL (Wake On LAN) (MagicNet hálózati ébresztés) funkcióját.

HDMI Black Level H

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [MENU]

Ha a televízióhoz DVD-t vagy beltéri egységet csatlakoztat HDMI-n keresztül, a csatlakoztatott külső eszköz függvényében a képminőség romolhat, például növekedhet a feketeszint, csökkenhet a kontraszt, elszíneződés stb. léphet fel. Ebben az esetben állítsa be a televízió képminőségét a HDMI black level konfigurálásával.

1) **Normal**
2) **Low**

Video Wall P A S C D H

A videofal lényegében több, egymáshoz csatlakoztatott képernyőből álló szerelvény, amelyen belül az egyes képernyők a teljes kép egy-egy részletét jelenítik meg.

Ha a Video Wall bekapcsolt, a Video Wall-képernyo beállításait meg lehet adni.

1) **Video Wall**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
A kiválasztott képernyő videofal funkcióját ki- és bekapcsolja.
- **Off**
- **On**

2) **Format**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
A megosztott képernyő formátumának meghatározása.
- **Full**
  Teljes képernyőt mutat szegélyek nélkül.
- **Natural**
  Természetes képet jelenít meg az eredeti képméretarány megtartásával.

3) **Horizontal**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Beállítja, hogy a képernyő hány részre legyen osztva vízszintesen.
- **A Video Wall öt beállítási szintet biztosít: 1,2,3,4 és 5.**

4) **Vertical**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Beállítja, hogy a képernyő hány részre legyen osztva függőlegesen.
- **A Video Wall öt beállítási szintet biztosít: 1,2,3,4 és 5.**

5) **Screen Divider**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
A képernyő felosztható.
Felosztáskor több, eltérő elrendezésű képernyő is kiválasztható.
- Válasszon ki egy képfelosztási módot.
- Válasszon ki egy képernyőt.
- A kívánt helyet a kiválasztott módban megnyomott számgombbal jelölheti ki.

Megjegyzés

- A Video Wall (Videofal) funkció bekapcsolt állapotában a PIP, az Auto Adjustment, (Automatikus beállítás), az Image Lock (Képzár) és a Size (Méret) funkciók nem használhatóak. A Video Wall (Videofal) funkciónak a PIP-funkció bekapcsolt állapotában történő indítása a PIP-lehetőséget kikapcsolja. A Video Wall funkció MagicNet módban nem működik.

Safety Screen P A S C D H M

A Safety Screen funkció segít megelőzni az utóképek kialakulását olyan esetekben, amikor a képernyő hosszabb ideig egy állóképet jelenít meg.

- A Safety Screen funkció a megadott ideig görgeti a képet a képernyőn.
- A készülék kikapcsolt állapotában ez a funkció nem érhető el.

1) **Safety Screen**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Válasszon, hogy On (Be), illetve Off (Ki) szeretné-e kapcsolni a Screen Scroll (Képernyőgörgetés) funkciót.
- **Off**
- **On**

2) **Interval**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Határozza meg, mennyi idő után induljon el automatikusan a Screen Scroll (Képernyőgörgetés) művelet. (1~10 óra)
Az időintervallum a bekapcsolás óta eltelt idő hosszától függ.
Az alapértelmezett időintervallum 10 óra.
- **1~10 óra**

3) **Second**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Határozza meg, mennyi idő után induljon el automatikusan a Screen Scroll (Képernyőgörgetés) művelet. (1~5 másodperc)

Az alapértelmezett időtartam 5 másodperc.

- **Type-Scroll : 1~5 Second**
- **Type-Pixel, Bar, Eraser : 10~50 Second**

4) Type

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Módosíthatja a Safety Screen Type (Képernyővédelem típusa) beállítást.

- **Scroll**
- **Pixel**
- **Bar**
- **Eraser**

Resolution Select P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]

Ha a videokártya felbontását 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz vagy 1366 x768 @ 60Hz értékekre történő állításakor a kép megjelenítése nem megfelelő, a Resolution Select funkció használatával beállíthatja a kívánt felbontást.

(Csak PC/BNC módban érhető el)

1) Off
2) 1024 X 768
3) 1280 X 768
4) 1360 x 768
5) 1366 X 768

Megjegyzés

- A menük kiválasztása csak akkor lehetséges, ha a felbontás a következő értékek egyikére állított: 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz vagy 1366 x768 @ 60 Hz.

Lamp Control P A S C H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

A háttérfény beállítására szolgál, amellyel csökkenthető az energiafogyasztás.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem használható, ha AV, S-Video, Component vagy DVI-Video üzemmódban a Dynamic Contrast (Dinamikus Kontraszt) On (bekapcsolt) állapotban van.

Power On Adjustment P A S C H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

A képernyő Power On time (Bekapcsolási időzítés) funkciója beállítására alkalmas.

***Vigyázat: A túlfeszültség káros hatásainak elkerülése édekében hosszabb Power On time (Bekapcsolási időzítés) értéket adjon meg.**

FAN P A S C H M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER]

A VENTILÁTORT állítja be.

1) Normal
2) Pivot

Megjegyzés

- A monitor forgatásakor győződjön meg arról, hogy kiválasztotta a VENTILÁTORHOZ tartozó FORGATÁST.

Reset

A szín paraméterei a gyári alapbeállítási értékekre állnak be.
DVI forrás használatakor a Reset (Alaphelyzet) funkció csak PC/DVI bemenet használata esetén érhető el.

1) **Image Reset** P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
(Csak PC/BNC módban érhető el)

2) **Color Reset** P M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >]→ [ENTER]

Megjegyzés

- A Reset (Alaphelyzet) funkció a Video Wall On (bekapcsolt) állapotában nem elérhető.

Multi Control

Elérhető üzemmódok

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
H HDMI
M MagicNet

Multi Control P A S C H M

Egyedi azonosítót rendel a készülékhez.

1) **ID Setup**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [0~9]
Megkülönböztető azonosítókat rendel a készülékhez.

2) **ID Input**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [0~9]
A készülék jeladófunkcióinak kiválasztása. Csak az a készülék aktiválódik, amelynek azonosítója megfelel a jeladó beállításának.

Közvetlen vezérlési tulajdonság

Elérhető üzemmódok

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
H HDMI
M MagicNet

MAGICNET P A S C H M

Lépés a MagicNet képernyomenühöz.

MDC P A S C H M

Lépés a Multi Control képernyőmenühöz.

LOCK P A S C H M

A Safety Lock (Biztonsági zár) funkció beállítása.

1) **Lock On**

Végrehajtja a zárolást.

2) **Lock Off**

Feloldja a zárolást.

Megjegyzés

- A zárolás funkció bekapcsolt állapotában a készüléken és a távvezérlőn csak a power (bekapcsoló) és a lock (lezáró) gombok működtethetőek.

  A monitor jelszó gyári alapbeállítása „000000”.

Megjegyzés

- A funkciógomb lezárására (lock) vonatkozó jelszó visszaállítása
  Nyomja meg az MUTE → 1 → 8 → 6 → On gombokat. Jelszó visszaállítása ‘0000’-ra. A jelszó visszaállításához szükség van a távvezérlőre.

MagicNet

Elérhető üzemmódok

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

H HDMI

M MagicNet

Megjegyzés

- A készülék operációs rendszere kizárlóag az angol nyelvet alkalmazza, ezért előfordulhat, hogy egyéb nyelvek a képernyőn helytelen formában jelennek meg.
- A zárolás funkció bekapcsolt állapotában a készüléken és a távvezérlőn csak a power (bekapcsoló) és a lock (lezáró) gombok működtethetőek. A monitor jelszó gyári alapbeállítása „0000”. Ennek ellenére ajánlott az USB-billentyűzet alkalmazása.
- Device (készülék) üzemmódban való indításkor a perifériák eltávolítása hibát okozhat. Kizárólag akkor távolítsa el a perifériákat, ha a tápfeszültség ki van kapcsolva, vagy
  ha a lejátszó normál üzemállapotban működik.
- Ne húzza ki a hálózati LAN-kábelt (pl: videokijelző). Ellenkező esetben a (MagicNet) leállhat. Ha mégis kihúzza a kábelt, indítsa újra a rendszert.
- A SOURCE (FORRÁS) gomb megnyomásával a MagicNet lehetőségen kiléphet más forrásokhoz.
- A monitor jelszó gyári alapbeállítása „000000”.
- A kiszolgáló szoftverének Power-On lehetősége csak akkor működik, ha a monitor teljesen ki van kapcsolva.
  Ügyeljen rá, hogy a monitor kikapcsolása közben ne használja a Power-On funkciót, mert ez a monitor meghibásodását okozhatja.
- A MagicNet képernyőmenüje megegyezik Network (hálózat) és Device (készülék) esetén is.
- A MagicNet használata a MagicNet Server programmal: Network (hálózati) üzemmódban lehetséges
- A MagicNet használata a monitorhoz közvetlenül csatlakoztatott készülékkel: Ügyeljen rá, hogy a monitor kikapcsolása közben ne használja a Power-On funkciót, mert ez a monitor meghibásodását okozhatja.

Megjegyzés

- Nyomja meg az ALT + F12 billentyűkombinációt a MagicNet Window képernyő közvetlen eléréséhez.
- A MagicNet beállításához a Window képernyőn billentyűzet és egér szükséges.
- A MagicNet beállításához a Window képernyőn forduljon a MagicNet Server Help menüjéhez.

Fényképek

A MagicNet a JPEG, BMP formátumú képfájlokat képes megjeleníteni.

1) **Auto.**
   A képet automatikusan az ablak méretéhez igazítja.
   / Original
   Az eredeti fájl tulajdonságainak megjelenítése.
2) **Slide Show**
   A könyvtárban szereplő képfájlok megjelenítése egyesével.
3) **Interval**
   Diavetítés képváltási idejének beállítása.
   (5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 30 Sec, 60 Sec)
4) **Rotation**
   Képfájl megjelenítése 90 fokkal jobbra elforgatva.
5) **Zoom**
   Nagyobb méretű kép megjelenítése.
6) **Close**
   A képfájl megtekintését lehetővé tévő ablak bezárása és kilépés.

Music

A MagicNet a MP3 formátumú képfájlokat képes megjeleníteni.

Movie

A MagicNet a MPEG1, WMV formátumú képfájlokat képes megjeleníteni.

1) **Play**
   A képet automatikusan az ablak méretéhez igazítja.
2) **Full Size**
   Filmfájl teljes képernyős lejátszása.

OFFICE / HTML

A MagicNet a PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM formátumú képfájlokat képes megjeleníteni. A MS Office (Word, Excel, Power Point) vagy PDF dokumentumok megtekintéséhez Telepítse a megfelelő megjelenítő (freeware) programot.

Internet

Csatlakozás az internethez.

Setup

MagicNet módban lehetőség van számos funkció beállítására.
A Setup módhoz való hozzáféréshez be kell írnia a jelszavát.

1) **Schedule View**

Ütemezés megtekintése.

2) **TCP/IP**

A TCP/IP beállítások módosíthatóak.

3) **Connection**

A hálózati beállítások módosíthatóak.

4) **Jelszó**

A jelszó módosítható.

- A jelszónak számformátumban 6 és 12 karakter hosszúságúnak kell lennie.
  (A jelszónak számformátumban 6 és 12 karakter hosszúságúnak kell lennie)
- Ha egymás után háromszor hibás jelszót ad meg, a program visszalép a beállítások konfigurációjába és a kiszolgáló figyelmeztető üzenetet küld.
- Ha elfelejti a jelszót, írja be a távvezérlőn: A Setup módhoz való hozzáféréshez be kell írnia a jelszavát. Ez a művelet visszaállítja a Setup üzemmód előző beállításait.

5) **File**

Local : Törölhet és másolhat fájlokat a helyi és a cserélhető lemezeken is.

6) **Play Option**

Megadhatja az ismételt lejátszási és a képbeállítási lehetőségeket.

Ismétlés : Meghatározza az ismétlési beállítást a filmek és a zene lejátszásához.

- Soha - Válassza a Nincs ismétlés lehetőséget, ha egy filmet vagy hangot csak egyszer szeretne lejátszani.
- Fájl ismétlése - Válassza a Fájl ismétlése lehetőséget, ha egy filmet vagy hangot többször szeretne lejátszani.
- Lista ismétlése - Válassza a Lista ismétlése lehetőséget, ha a listában szereplő filmeket vagy hangokat többször szeretné lejátszani egymás után.

Forgatás - Állítsa be a kép tájolását.

- Fekvő - A képernyő felbontását 1366x768 pixelre állítja.
- Álló - A képernyő felbontását 768x1366 pixelre állítja.

Notice

- Működés közben nem ajánlott kikapcsolni a váltakozó áramot.

Megjegyzés

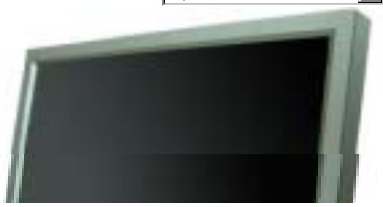
- Forgatható monitorok, az átlátszó jelölések nem támogatottak.
- A forgatható monitoroknál a filmekhez a 720*480(SD)-as képernyőfelbontást támogatja.

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Saját ellenőrzési lehetőség
Ellenőrző lista
Kérdések és válaszok
Specifikációk
Információ
Függelék

Modell
SyncMaster 400DXn

SyncMaster

www.samsung.com



A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Hibakeresés

Saját ellenőrzési lehetőség

Megjegyzés

- Mielőtt a szervizt hívná, ellenőrizze az alábbi pontokat. A szervizközpontot csak olyan problémák esetén keresse fel, amelyet saját maga nem tud megoldani.

Saját ellenőrzési lehetőség

A monitor saját ellenőrzési lehetőséget ad, amivel lehetővé teszi, hogy ellenőrizze a monitor helyes működését.

1) Kapcsolja le a számítógépet és a monitort.

2) Húzza ki a video kábelt a számítógép hátuljából.

3) Kapcsolja be a monitort.

Az alábbi ábra („Check Signal Cable" – „Ellenőrizze a jelkábelt") jelenik meg fekete háttéren, ha a monitor normál működési körülmények között nem érzékel videojelet: Öntesztelő üzemmódban a LED bekapcsolásjelző zöld színben világít és az ábra a képernyőn körbejár.

4) Kapcsolja le a monitort és kösse be ujra a video kábelt; utána kapcsolja fel a számítógépet és a monitort.

Ha a monitor képernyője üres marad az előbbi eljárás alkalmazása után, ellenőrizze a video vezérlőt és a számítógép rendszert; **a monitor megfelelően működik.**

Not Optimum Mode

A képernyőt 1360 x 768-nál jobb felbontásban is működtetheti. Egy percig azonban figyelmeztető üzenet jelenik meg; amíg az üzenet látható, választhat, hogy megtartja-e az új beállítást vagy visszatér a korábbihoz. Ha a frissítés értéke nagyobb, mint 85 Hz, csak sötét képernyőt lát, mert a monitor ilyen magas frekvencián nem működik.

A monitor által támogatott felbontásokat és frissítési gyakoriságokat megtalálhatja a Műszaki adatok Előre beállított időzítési módok leírásánál.

Karbantartás és tisztítás

1) A monitor keretének karbantartása
A tápkábel kihúzása után puha törlőkendővel tisztítsa.

- Ne használjon benzint, oldószert vagy más gyúlékony anyagokat, valamint nedves törlőkendőt.
- Javasoljuk, hogy a képernyő károsodásának elkerülése érdekében használjon Samsung tisztítószert.

2) A lapos képernyő karbantartása
Puha (pamut flanel anyagú) törlőkendővel tisztítsa.

- Tilos acetont, benzint és oldószert használni.
(Ezek a képernyő felületét kikezdhetik vagy tönkretehetik.)
- A felhasználó vállalja a felelősséget bármilyen általal okozott kár megtérítéséért.

Tünetek és javasolt lépések

Megjegyzés

- A monitor újrakésziti a vizuális jelzéseket amit a PC-től kapott. Ebből ered, hogy ha baj van a PC-vel, vagy a video kártyával, ez a képernyő elsötétedését okozhatja, a szinek nem lesznek élénkek, zajt okoz, Video mode not lehet stb. Ebben az esetben először ellenőrizze, hogy honnan származik a baj, utána hivja a javitóközpontot, vagy a beszállitóját.

1) Ellenőrizze, hogy az áramzsinór és kábel rendesen be van kötve a számitógéphez
2) Ellenőrizze, hogy a számitógép 3 –nál többször ad jelzőhangot amikor beindul.
(Ha igen, kérje a számitógép fő-táblájának a szervizelését.)
3) Ha új video kártyát teleptett be, vagy saját maga állitotta össze a PC-t, ellenőrizze, hogy betelepitette-e az adaptor (video) meghajtót és a monitor meghajtót.
4) Ellenőrizze, hogy a letapogatás gyakorisága 50 Hz - 85 Hz értékű-e.
(Ne legyen több mint 60Hz ha a maximális rezoluciót használja.)
5) Ha problémás az adaptor (video) meghajtó betelepitése, állitsa a számitógépet Biztonsági Módba, törölje a Kijelző Adaptort a "**Vezérlőpult, Rendszer, Egység Adminisztrátor**" –nál, utána inditsa újra a számitógépet és telepitse be újra az adaptor (video) meghajtót.

Ellenőrző lista

Megjegyzés

- Az alábbi táblázat a lehetséges problémákat és azok megoldásait sorolja fel. Mielőtt a szervizt felhívná, az itt látható javaslatok alapján próbálja megoldani saját maga az esetleges problémákat. Ha mégis segítségre van szüksége, akkor hívja fel a garanciakártyán található telefonszámot, az tájékoztató részben szereplő telefonszámot, vagy keresse fel a forgalmazót.

A telepítéssel kapcsolatos problémák (PC)

Megjegyzés

- Az alábbiakban láthatók a monitor telepítésével kapcsolatos problémák és azok megoldásai.

Problémák	Megoldások
A monitor képernyője villog.	• Ellenőrizze, hogy a számítógép és a monitor közötti jelkábel biztonságosan és szorosan van-e csatlakoztatva. (Lásd: Csatlakoztatás számítógéphez)

A képernyővel kapcsolatos problémák

Megjegyzés

- Az alábbiakban láthatók a monitor képernyőjével kapcsolatos problémák és azok megoldásai.

Problémák	Megoldások
A képernyő üres és a bekapcsolásjelző nem világít.	• Ügyeljen arra, hogy a tápkábel szorosan csatlakozzon és az LCD monitor be legyen kapcsolva. (Lásd: A monitor bekötése)
„Check Signal Cable” („Ellenőrizze a jelkábelt”) üzenet	• Ügyeljen arra, hogy a jelkábel szorosan csatlakozzon a számítógéphez vagy a videoforrásokhoz. (Lásd: A monitor bekötése) • Ügyeljen arra, hogy a számítógép ill. a videoforrások legyenek bekapcsolva.
„Not Optimum Mode” üzenet	• Ellenőrizze a videoadapter maximális felbontásának és frissítési gyakoriságának értékét. • Ezeket az értékeket hasonlítsa össze az Előre beállított időzítési módok táblázatában szereplő adatokkal.
A kép függőlegesen szalad.	• Ellenőrizze, hogy a jelkábel szorosan van-e csatlakoztatva. Szorosan csatlakoztassa újra. (Lásd: Csatlakoztatás számítógéphez)
A kép zavaros. A kép elmosódott.	• Indítsa be a frissítési gyakoriság Coarse (durva-) és Fine (finom-) hangolását. • Az összes kiegészítő - pl. videó hosszabbító kábel, stb. - eltávolítása után kapcsolja be újra a monitort. • Állítsa be a felbontás és a gyakoriság értékét az ajánlott értéktartományra. 15 hüvelykes monitor (1360 x 768 @ 60Hz), 17 hüvelykes monitor (1280 x 1024 @ 60Hz)
A kép instabil és vibrál. **Szellemképek jelennek meg.**	• Ellenőrizze, hogy a számítógép videokártyájához beállított felbontás és gyakoriság értékek a monitor által támogatott értéktartományon belül esnek-e. Ha nem, akkor állítsa azokat vissza a monitor menü aktuális Információ módja és az Előre beállított időzítési módok alapján.
A kép túl világos vagy túl sötét.	• Állítson a Brightness (Fényerő) és a Contrast (Kontraszt) értékeken. (Lásd: Brightness, Contrast)
A képernyő színe változékony. **A színes képet sötét árnyak torzítják.** **A fehér szín halvány.**	• Állítsa be a színt az OSD Color Adjustment (OSD színbeállítás) menüben a Color Control (Felhasználói üzemmód) segítségével.
A bekapcsolásjelző zölden villog.	• A monitor éppen az OSD memóriába menti a beállításokban eszközölt változtatásokat.
A képernyő üres és a bekapcsolásjelző folyamatosan zölden világít, vagy pedig fél. ill. egy másodpercenként villog.	• A monitor éppen az energiatakarékos módban van. • Mozgassa arrébb a számítógép egerét, vagy nyomja meg bármelyik billentyűt a billentyűzeten.
A képernyő üres és villódzik.	• Ha a MENU gomb megnyomását követően “TEST GOOD” üzenetet lát a képernyőn, vizsgálja meg a kábelt a monitor és a számítógép között, hogy meggyőződjön róla hogy a csatlakozó helyesen van csatlakoztatva.

A képernyővel kapcsolatos problémák

Megjegyzés

- Az alábbiakban láthatók az audiojelekkel kapcsolatos problémák és azok megoldásai.

Problémák	Megoldások
Nincs hang	• Ügyeljen arra, hogy az audiokábel szorosan csatlakozzon a monitor „audio in” (bemenet) feliratú aljzatához és a hangkártya „audio out” (kimenet) aljzatához egyaránt. (Lásd: A monitor bekötése) • Ellenőrizze a hangerő szintjét.
A hangerő túl alacsony.	• Ellenőrizze a hangerő szintjét. • Ha a hangerő-szabályozó maximálisra állítása után még mindig túl alacsony a hangerő, akkor ellenőrizze a számítógép hangkártyáján vagy a szoftveren a hangerő-szabályozást.
Sound is too high pitched or too low pitched.	• Állítsa a Treble (Magas hangok) és a Bass (Mély hangok) értékeket a megfelelo szintre

A távirányítóval kapcsolatos problémák

Megjegyzés

- Az alábbiakban láthatók a távirányítóval kapcsolatos problémák és azok megoldásai.

Problémák	Megoldások
A távirányító gombjai nem reagálnak.	• Ellenőrizze a telepek polaritását (+/-). • Ellenőrizze, hogy a telepek nem merültek-e le. • Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a monitor. • Ellenőrizze, hogy a tápkábel szorosan van-e csatlakoztatva. • Ellenőrizze, hogy van-e fluoreszkáló lámpatest vagy neoncső a közelben.

A MagicNet-hez kapcsolódó problémák

Megjegyzés

- USB Flash Disk rendszerlemez készítése.

Kérdés	Válasz
USB Flash Disk rendszerlemez készítése.	1. Az USB betölthető rendszerlemez készítő eszköz segítségével hagyományos 512 MB-os vagy nagyobb USB tárolóeszközöket rendszerlemezzé alakíthat. (Például, a HP USB Disk Storage Format Tool) 2. Az USB meghajtóra másolja az operációs rendszer szellemképét és a parancsikonokat. 3. A BIOS logóval jelzett képernyőn az F2 gomb megnyomásával lépjen be a készüléke BIOS menüjébe. A rendszerindítás menüben válassza a megfelelő opciót és nyomja meg az Enter gombot, ezzel engedélyezze az USB-ről történő rendszerundítást. 4. kapcsolja be a készüléket, miközben az USB tároló csatlakoztatva van, és indítsa el a rendszert DOS üzemmódban. 5. Futassa a C:\ghost.exe fájlt és válassza ki a menüből a Local → Partition → From Image opciót. Válassza a szellemképet az USB tároló frissítéséhez, és válassza ki a cél meghajtót. 6. Ha a szellemkép frissítése befejeződik, a készülék automatikusan újraindul.

Kérdések és válaszok

Kérdés	Válasz

Miként változtatom meg a frekvenciát?

A frekvenciát a video kártya átconfigurálásával lehet változtatni.

Vegye figyelembe, hogy a video kártya támogatás változó lehet a meghajtóverziótól függően. (Bővebbet a számitógép vagy a video kártya kézikönyben talál.)

Miként módosithatom a rezoluciót?

- Windows XP:
  SA rezolució beállitható a Vezérlőpult --> Megjelenés tulajdonságai --> Beállitások utján.
- Windows ME/2000:
  SA rezolució beállitható a Vezérlőpult --> Megjelenés tulajdonságai --> Beállitások utján.
  * További részletekeért hivja a video kártya készitőjét.

Miként állithatom be az Áram-megtakaritót?

- Windows XP:
  SA rezolució beállitható a Vezérlőpult --> Megjelenés tulajdonságai --> Beállitások utján.
  Állitsa be a funkciót a számítógép BIOS SETUP menüjében, vagy a Képernyőkímélőnél. (Lásd: Windows/Computer Manual).
- Windows ME/2000:
  SA rezolució beállitható a Vezérlőpult --> Megjelenés tulajdonságai --> Beállitások utján.
  Állitsa be a funkciót a számítógép BIOS SETUP menüjében, vagy a Képernyőkímélőnél. (Lásd: Windows/Computer Manual).

Miként tisztithatom a külső boritót/LCD Tábla?

Húzza ki az áramzsinórt, utána puha ruhával és tiszta vizzel vagy higitott tisztitószerrel törölje át.

Ne maradjon tisztitószer a boritón és ne karcolja meg. Ne engedje, hogy viz kerüljön a monitor belsejébe.

Hogyan játszható le a videó?

A videó kizárólag az MPEG1 és a WMV kodekeket támogatja. A videó lejátszásához telepítse a megfelelő kodeket. Figyelem, bizonyos kodekek nem kompatibilisek.

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Általános adatok
Energiatakarékos üzemmód
Előre beállított megjelenítési üzemmódok
Information
Függelék

Modell
SyncMaster 400DXn

SyncMaster

www.samsung.com

A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Specifikációk

Általános adatok

Általános adatok

Általános adatok

Modell név	SyncMaster 400DXn

LCD kijelző

Méret	40,0 hüvelyk átlósan (101 cm)
Képernyő terület	885,168 mm (H) x 497,664 mm (V)
Pixel karakter/inch	0,648 mm (H) x 0,648 mm (V)

Szinkronizáció

Vizszintes	30 ~ 81 kHz
Függőleges	56 ~ 85 Hz

Megjelenített színek száma

Megjelenített színek száma	16,7 M

Képfelbontás

Optimális felbontás	1360 x 768@ 60 Hz
Maximális felbontás	1360 x 768@ 60 Hz

Bemenő jel, megszakítva

RGB-analóg, DVI (Digitális képi interfész) kompatibilis digitális RGB.
0,7 Vp-p ± 5 %, külön H/V szink., kompozit, SOG (választható), TTL szintű (V magas ≥ 2,0 V, V alacsony ≤ 0,8 V)

Maximális pixel órajel

140 MHz (Analog, Digital)

Hálózati feszültség

100 – 240 V~ (+/- 10 %) váltóáram, 50/60 Hz

Jelkábel

15 érintkezős D-sub kábel, nem beépített
DVI-D – DVI-D kábel, nem beépített - egyes típusoknál

Méretek (szélesség x magasság x mélység) / Tömeg

1132,0 x 604,0 x 311,0 mm / 44,6 x 23,8 x 12,2 hüvelyk (Hangszóróval, Talppal)
932,0 x 548,0 x 130,0 mm / 36,7 x 21,6 x 5,1 hüvelyk (Hangszóró nélkül)
932,0 x 604,0 x 311,0 mm / 36,7 x 23,8 x 12,2 hüvelyk, 25,0 kg / 55,1 font(Talppal)
932,0 x 604,0 x 317,0 mm / 36,7 x 23,8 x 12,5 inch, 28,5 kg / 62,8 lbs(with stand & with glass)

VESA illesztő interfész

600 mm x 400 mm

Hangjellemzők

Működési	Hőmérséklet: 10 ˚C ~ 40 ˚C (50 ˚F ~ 104 ˚F) Páratartalom: 10 % ~ 80 %, nem-kondenzáló
Tárolási	Hőmérséklet: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Páratartalom: 5 % ~ 95 %, nem-kondenzáló

Hangjellemzők

Hangbemenet 1	RCA-csatlakozó, piros (R), fehér (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Hangbemenet 2	RCA-csatlakozó, piros (R), fehér (L), 0,5 Vrms (-9 dB)

PC audiobemenet	3,5 OSztereocsatlakozó, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencia	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (–3 dB-nél)
Frekvenciagörbe	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (-3 dB-nél)

Plug and Play képesség

Ez a monitor bármilyen Plug & Play kompatíbilis rendszeren üzembe helyezhető. A monitor és a számítógép rendszer kölcsönhatása a legjobb működési feltételeket és monitor beállítást biztosítja. Legtöbb esetben a monitor üzembe helyezése automatikusan megtörténik, hacsak a felhasználó nem akar más beállítást választani.

Elfogadható pontok

E termék gyártásához fejlett félvezető technológiával 1ppm (1 milliomod) pontossággal készült TFT LCD panelt használtak. A vörös, zöld, kék és fehér színű képpontok néha fényesnek látszanak vagy néhány fekete képpont látható. Ez nem a rossz minőség következménye és a termék zavar nélkül használható.
• Például ezen termék TFT LCD kijelzője 3.133.440 alpixelt tartalmaz.

Megjegyzés

- A műszaki adatok és a kivitel külön értesítés nélkül változhat.

B osztályba tartozó készülék (Info-kommunikációs készülék otthoni használatra)

- Ez a termék megfelel az otthoni használatra vonatkozó elektromágnesességet szabályozó előírásoknak, és használható minden területen, beleértve a szokványos lakóterületeket is. (B osztályba tartozó készülék, az A osztályba tartozó készülékeknél kevesebb elektromágneses hullámot bocsát ki.)

MagicNet - Az ügyfélre vonatkozó követelmények

Elem		Specification	Megjegyzés
LAN		1 Gbps	
USB		Kompatibilis billentyűzetekkel, egerekkel és adattároló eszközökkel (MSD) is.	USB-csatlakozóval rendelkező hordozható tárolóeszközt is használhat.
Tartalom	Fényképek	Használható fájlformátum: BMP / JPEG	legfeljebb 2274 x 1704
	Zene	Használható fájlformátum: MP3	Hangsávszélesség: 50 Hz – 15 kHz
	Film	• MPEG1, WMV • Max. 1280 x 720, 30 f/s	
	Fájl	Word, Excel, Power Point, HTML, PDF	• Egyes fájlok, a formátumtól és a verziótól függően nem támogatottak • A MS Office (Word, Excel, Power Point) vagy PDF dokumentumok megtekintéséhez Telepítse a megfelelő megjelenítő (freeware) programot.
Internetböngésző		MS Internet Explorer	Nem támogatott: Flash, Java Applet, Security Site
Nyelv		Angol	
Operációs rendszer		Windows XP Embedded	

MagicNet - A kiszolgáló rendszerkövetelményei

	Processzor	RAM	Ethernet	Operációs rendszer	Alkalmazás
Minimális	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vagy újabb
Ajánlott	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vagy újabb

Energiatakarékos üzemmód

Ez az LCD monitor a PowerSaver nevű, beépített energiakezelő rendszerrel rendelkezik. Ez a rendszer energiát takarít meg oly módon, hogy ha az LCD monitor bizonyos ideig nincs használatban, akkor azt kis fogyasztású üzemmódba kapcsolja. A monitor automatikusan visszaáll a normál működésre, ha visszatér a vízszintes és a függőleges szinkron. Energiamegtakaritas céljából kapcsolja ki a monitort, ha nem használja, vagy ha hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja. A PowerSaver rendszer VESA DPM kompatibilis videokátyával működik, ami be

van építve az Ön számítógépébe. Az üzemmód használatához a számítógépen telepített segédszoftvert kell alkalmazni.

Állapot	Normál működés	Energiatakarékos üzemmód	Feszültség kikapcsolva
Hálózati feszültség jelző	Zöld	Zöld,Villog	Izzóvörös
Teljesítményfelvétel	Kevesebb mint 280 W	Kevesebb mint 1 W („OFF” mód)	Kevesebb mint 1 W (Bekapcsoló ő)

Előre beállított megjelenítési üzemmódok

Előre beállított megjelenítési üzemmódok

Ha a számítógépből érkező jel megegyezik az alább felsorolt előre beállított megjelenítési üzemmódokkal, akkor a képernyő beállítása automatikusan megtörténik. Azonban ha a jel eltér, akkor lehetséges, hogy a képernyőn nincs kép és csak a bekapcsolást jelző fény világít. Ekkor a videokártya használati útmutatójának megfelelően állítsa be az üzemmódot az alábbi táblázat szerint.

Megjelenítési üzemmód	Vizszintes Frekvencia (kHz)	Függőleges Frekvencia (Hz)	Pixel órajel (MHz)	Szinkron polaritás (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Vizszintes Frekvencia

Vízszintes ciklusidőnek hívjuk azt az időt, ami a képernyő vízszintes irányú végigpásztázásához kell a jobb szélétől a bal széléig. A vízszintes ciklusidő reciproka a vízszintes frekvencia, Mértékegysége a kHz.

Függőleges Frekvencia

Fluoreszkáló fényforrás lévén a képernyőnek ugyanazt a képet másodpercenként sokszor kell ismételnie, hogy a néző számára megjelenítse a képet. Ennek az ismétlésnek a frekvenciáját függőleges

frekvenciának vagy frissítési sebességnek nevezzük. Mértékegysége a Hz.

© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Rights Reserved

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Általános adatok
Energiatakarékos üzemmód
Előre beállított megjelenítési üzemmódok
Information
Függelék

Modell
SyncMaster 460DXn

SyncMaster

www.samsung.com

A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Specifikációk

Általános adatok

Általános adatok

Általános adatok

Modell név	SyncMaster 460DXn

LCD kijelző

Méret	46,0 hüvelyk átlósan (116 cm)
Képernyő terület	1018,353 mm (H) x 572,544 mm (V)
Pixel karakter/inch	0,7455 mm (H) x 0,7455 mm (V)

Szinkronizáció

Vizszintes	30 ~ 81 kHz
Függőleges	56 ~ 85 Hz

Megjelenített színek száma

Megjelenített színek száma	16,7 M

Képfelbontás

Optimális felbontás	1360 x 768@ 60 Hz
Maximális felbontás	1360 x 768@ 60 Hz

Bemenő jel, megszakítva

RGB-analóg, DVI (Digitális képi interfész) kompatibilis digitális RGB.
0,7 Vp-p ± 5 %, külön H/V szink., kompozit, SOG (választható), TTL szintű (V magas ≥ 2,0 V, V alacsony ≤ 0,8 V)

Maximális pixel órajel

140 MHz (Analog, Digital)

Hálózati feszültség

100 – 240 V~ (+/- 10 %) váltóáram, 50/60 Hz

Jelkábel

15 érintkezős D-sub kábel, nem beépített
DVI-D – DVI-D kábel, nem beépített - egyes típusoknál

Méretek (szélesség x magasság x mélység) / Tömeg

1268,0 x 681,0 x 311,0 mm / 49,9 x 26,8 x 12,2 hüvelyk (Hangszóróval, Talppal)
1068,0 x 624,0 x 130,0 mm / 42,0 x 24,6 x 5,1 hüvelyk (Hangszóró nélkül)
1068,0 x 681,0 x 311,0 mm / 42,0 x 26,8 x 12,2 hüvelyk, 31,30 kg / 69,0 font(Talppal)
1068,0 x 681,0 x 317,0 mm / 42,0 x 26,8 x 12,5 inch / 35,70 Kg / 78,7 lbs(with stand & with glass)

VESA illesztő interfész

600 mm x 400 mm

Hangjellemzők

Működési	Hőmérséklet: 10 ˚C ~ 40 ˚C (50 ˚F ~ 104 ˚F) Páratartalom: 10 % ~ 80 %, nem-kondenzáló
Tárolási	Hőmérséklet: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Páratartalom: 5 % ~ 95 %, nem-kondenzáló

Hangjellemzők

Hangbemenet 1	RCA-csatlakozó, piros (R), fehér (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Hangbemenet 2	RCA-csatlakozó, piros (R), fehér (L), 0,5 Vrms (-9 dB)

PC audiobemenet	3,5 OSztereocsatlakozó, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencia	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (–3 dB-nél)
Frekvenciagörbe	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (-3 dB-nél)

Plug and Play képesség

Ez a monitor bármilyen Plug & Play kompatíbilis rendszeren üzembe helyezhető. A monitor és a számítógép rendszer kölcsönhatása a legjobb működési feltételeket és monitor beállítást biztosítja. Legtöbb esetben a monitor üzembe helyezése automatikusan megtörténik, hacsak a felhasználó nem akar más beállítást választani.

Elfogadható pontok

E termék gyártásához fejlett félvezető technológiával 1ppm (1 milliomod) pontossággal készült TFT LCD panelt használtak. A vörös, zöld, kék és fehér színű képpontok néha fényesnek látszanak vagy néhány fekete képpont látható. Ez nem a rossz minőség következménye és a termék zavar nélkül használható.
• Például ezen termék TFT LCD kijelzője 3.133.440 alpixelt tartalmaz.

Megjegyzés

- A műszaki adatok és a kivitel külön értesítés nélkül változhat.

B osztályba tartozó készülék (Info-kommunikációs készülék otthoni használatra)

- Ez a termék megfelel az otthoni használatra vonatkozó elektromágnesességet szabályozó előírásoknak, és használható minden területen, beleértve a szokványos lakóterületeket is. (B osztályba tartozó készülék, az A osztályba tartozó készülékeknél kevesebb elektromágneses hullámot bocsát ki.)

MagicNet - Az ügyfélre vonatkozó követelmények

Elem		Specification	Megjegyzés
LAN		1 Gbps	
USB		Kompatibilis billentyűzetekkel, egerekkel és adattároló eszközökkel (MSD) is.	USB-csatlakozóval rendelkező hordozható tárolóeszközt is használhat.
Tartalom	Fényképek	Használható fájlformátum: BMP / JPEG	legfeljebb 2274 x 1704
	Zene	Használható fájlformátum: MP3	Hangsávszélesség: 50 Hz – 15 kHz
	Film	• MPEG1, WMV • Max. 1280 x 720, 30 f/s	
	Fájl	Word, Excel, Power Point, HTML, PDF	• Egyes fájlok, a formátumtól és a verziótól függően nem támogatottak • A MS Office (Word, Excel, Power Point) vagy PDF dokumentumok megtekintéséhez Telepítse a megfelelő megjelenítő (freeware) programot.
Internetböngésző		MS Internet Explorer	Nem támogatott: Flash, Java Applet, Security Site
Nyelv		Angol	
Operációs rendszer		Windows XP Embedded	

MagicNet - A kiszolgáló rendszerkövetelményei

	Processzor	RAM	Ethernet	Operációs rendszer	Alkalmazás
Minimális	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vagy újabb
Ajánlott	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vagy újabb

Energiatakarékos üzemmód

Ez az LCD monitor a PowerSaver nevű, beépített energiakezelő rendszerrel rendelkezik. Ez a rendszer energiát takarít meg oly módon, hogy ha az LCD monitor bizonyos ideig nincs használatban, akkor azt kis fogyasztású üzemmódba kapcsolja. A monitor automatikusan visszaáll a normál működésre, ha visszatér a vízszintes és a függőleges szinkron. Energiamegtakaritas céljából kapcsolja ki a monitort, ha nem használja, vagy ha hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja. A PowerSaver rendszer VESA DPM kompatibilis videokartyaval működik, ami be

van építve az Ön számítógépébe. Az üzemmód használatához a számítógépen telepített segédszoftvert kell alkalmazni.

Állapot	Normál működés	Energiatakarékos üzemmód	Feszültség kikapcsolva
Hálózati feszültség jelző	Zöld	Zöld,Villog	Izzóvörös
Teljesítményfelvétel	Kevesebb mint 330 W	Kevesebb mint 1 W („OFF” mód)	Kevesebb mint 1 W (Bekapcsoló ő)

Előre beállított megjelenítési üzemmódok

Előre beállított megjelenítési üzemmódok

Ha a számítógépből érkező jel megegyezik az alább felsorolt előre beállított megjelenítési üzemmódokkal, akkor a képernyő beállítása automatikusan megtörténik. Azonban ha a jel eltér, akkor lehetséges, hogy a képernyőn nincs kép és csak a bekapcsolást jelző fény világít. Ekkor a videokártya használati útmutatójának megfelelően állítsa be az üzemmódot az alábbi táblázat szerint.

Megjelenítési üzemmód	Vizszintes Frekvencia (kHz)	Függőleges Frekvencia (Hz)	Pixel órajel (MHz)	Szinkron polaritás (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Vizszintes Frekvencia

Vízszintes ciklusidőnek hívjuk azt az időt, ami a képernyő vízszintes irányú végigpásztázásához kell a jobb szélétől a bal széléig. A vízszintes ciklusidő reciproka a vízszintes frekvencia, Mértékegysége a kHz.

Függőleges Frekvencia

Fluoreszkáló fényforrás lévén a képernyőnek ugyanazt a képet másodpercenként sokszor kell ismételnie, hogy a néző számára megjelenítse a képet. Ennek az ismétlésnek a frekvenciáját függőleges

frekvenciának vagy frissítési sebességnek nevezzük. Mértékegysége a Hz.

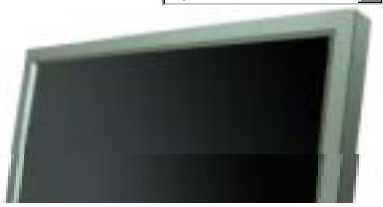
© 1995~2007 SAMSUNG. ALL Rights Reserved

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék

Modell
SyncMaster 400DXn

SyncMaster

www.samsung.com



A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Információ

A jobb képminőség érdekében

A legjobb képminőség beállítása érdekében az alább közölt módon állítsa be a számítógép vezérlőpultján a felbontást és a képernyő frissítési sebességét. Lehet, hogy nem kap kiváló minőségű képet, ha a legjobb beállítást nem támogatja a TFT-LCD monitor.

- Képfelbontás: 1360 x 768
- Függoleges frekvencia (frissítési sebesség): 60 Hz

E termék gyártásához fejlett félvezető technológiával 1ppm (1 milliomod) pontossággal készült TFT LCD panelt használtak. A vörös, zöld, kék és fehér színű képpontok néha fényesnek látszanak vagy néhány fekete képpont látható.
Ez nem a rossz minőség következménye és a termék zavar nélkül használható.

- Például ezen termék TFT LCD kijelzője 3.133.440. alpixelt tartalmaz.

A monitor és a kijelző panel külső felületének tisztítása esetén kérjük, hogy kis mennyiséget használjon a javasolt tisztítószerből. Puha és száraz rongyot használjon a fényesítéshez. Az LCD felületét gyengéden törölje le.
Ha túlzott erőt alkalmaz, akkor a felület foltos lehet.

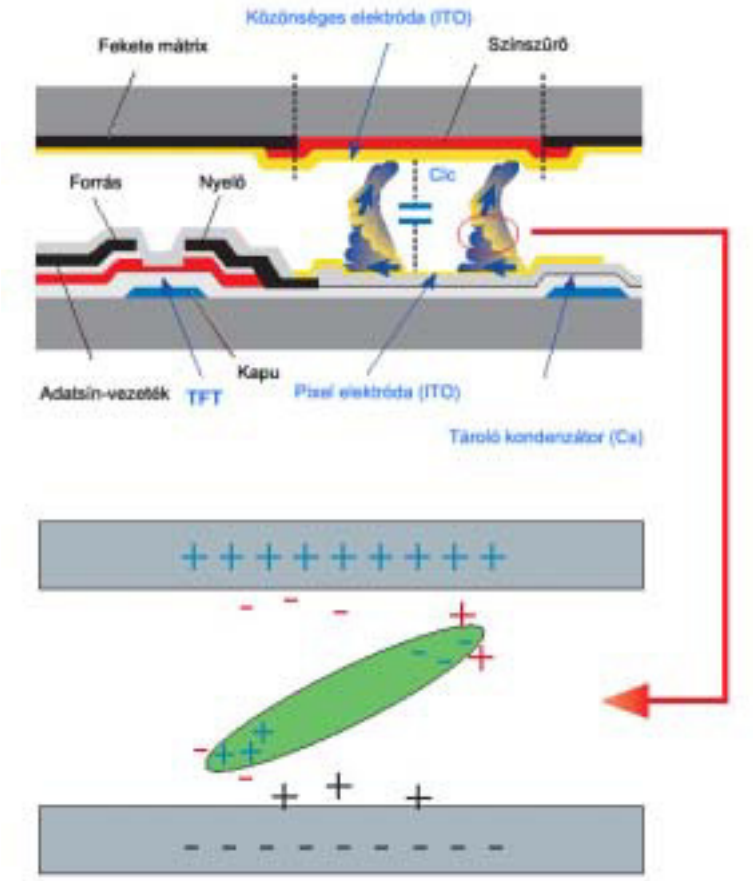
Ez az ablak bezáró gomb megnyomásakor jelenik meg.
Ha még az automatikus beállítás elvégzése után is zavarok láthatók a képen, akkor a Fine/Coarse (Finom/Durva) beállítási üzemmódot kell alkalmazni.

Ha hosszabb ideig változatlan a képernyőn lévő kép, akkor hátramaradt kép vagy elmosódás jelenhet meg.
Ha hosszabb ideig távol kell lennie a monitortól, akkor állítsa azt át energiatakarékos módra, vagy a képernyővédőt állítsa mozgó képre.

TERMÉKISMERTETŐ (Képvisszamaradás- mentes)

Mi az a képernyőbeégés?

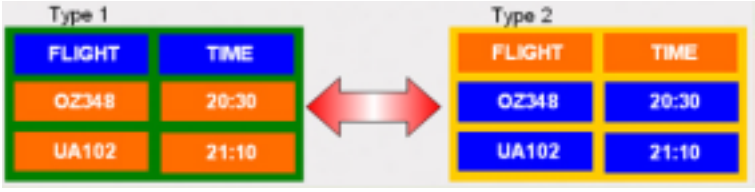
A képernyőbeégés nem jelentkezhet, ha az LCD-kijelzőt normál körülmények között használják. Normál körülmények között a videominták folyamatosan változnak. Ha az LCD-kijelző hosszú ideig (több mint 12 óráig) mozdulatlan mintát jelenít meg, a pixeleken belül apró feszültségkülönbségek léphetnek fel a folyadékkristályt (LC) működtető elektródák között. Az elektródák közötti feszültségkülönbségek az idő előrehaladtával fokozódnak, ami a folyadékkristályt elhajlíthatja. Ha ez bekövetkezik, a minta változása után esetleg az előző kép is látható marad. Ennek megakadályozására a felhalmozott feszültségkülönbséget csökkenteni kell.



Kikapcsolás, képernyővédő vagy energiatakarékos üzemmód

- 20 órányi használat után a monitort kapcsolja ki 4 órára
- 12 órányi használat után a monitort kapcsolja ki 2 órára
- A számítógép Display Properties Power Scheme (Megjelenítés tulajdonságai, Energiaellátás) pontjában állítsa be a monitor kikapcsolását.
- Ha lehetséges, használjon képernyővédőt - Egyszínű képernyővédő vagy mozgó kép alkalmazása javasolt.

Időről-időre változtassa meg a színinformációt



Megjegyzés

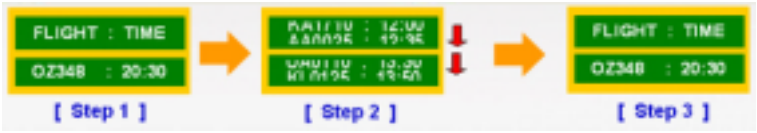
- Használjon két eltérő színt
  30 percenként váltogassa a színinformációt 2 eltérő színnel.

  - Kerülje a jelentősen eltérő fényerejű karakter- és háttérszín-együttesek használatát.
    Kerülje a szürke színek használatát, mivel ezek könnyen képernyőbeégést okozhatnak.
    Kerülje: A fényerőben jelentősen eltérő színeket (fekete - fehér, szürke)

Időről-időre változtassa meg a karakterek színeit

  - Használjon fényerőben kevéssé eltérő, élénk színeket
    - Periódus : 30 percenként változtassa meg a karakterek és a háttér színét

- 30 percenként változtassa meg a mozgó karaktereket.



- Az összes felület időről-időre mozgóképet és emblémát jelenít meg.
  - Periódus: 4 órás használat után 60 másodpercre jelenítsen meg mozgóképet és emblémát.

- A monitor képernyőbeégéstől történő védelmének legjobb módja a kikapcsolás, vagy képernyővédő program beállítása a használaton kívüli rendszeren vagy a számítógépen. A garanciális szerviz az utasítások kézikönyvében leírtakra korlátozódik.

Használja a képernyőgörgetés funkciót a terméken

- Használja a képernyőgörgetés funkciót
  - Hibajelenség A fekete színű vízszintes sáv fel- és lefelé mozog.

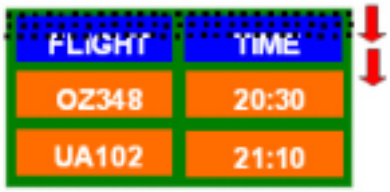
  - Válasszon módszert
  . Utasítások kézikönyve: Képernyőmenü -> Set Up (Beállítás) -> Safety Screen (Képernyővédelem) -> Screen Scroll (Képernyőgörgetés)
  . Időköz: 1 ~ 10 óra (ajánlott: 1)
  . Időköz: 1 ~ 5 másodperc (Ajánlott: 5)

Megjegyzés

- (Ellenőrizze a CD-n szereplő Felhasználói kézikönyv „Képernyőfunkciók” pontját; ez a funkció néhány típusnál nem elérhető)

Használja a képernyőpixel funkciót a terméken

- Használja a képernyőpixel funkciót
  - Hibajelenség: A fekete színű pont fel és le mozog.



  - Válasszon módszert
  . Utasítások kézikönyve: Képernyőmenü -> Set Up (Beállítás) -> Safety Screen (Képernyővédelem) -> Pixel
  . Időköz: 1 ~ 10 óra (ajánlott: 1)
  . Időköz: 10 ~ 50 másodperc (Ajánlott: 50)

- Használja a képernyősáv funkciót
  - Hibajelenség: A fekete színű vízszintes / függőleges sáv fel és le mozog.

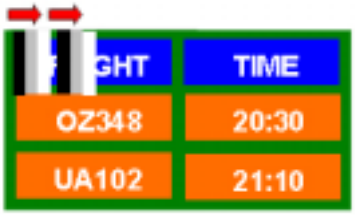
- Válasszon módszert
. Utasítások kézikönyve: Képernyőmenü -> Set Up (Beállítás) -> Safety Screen (Képernyővédelem) -> Bar (Sáv)
. Időköz: 1 ~ 10 óra (ajánlott: 1)
. Időköz: 10 ~ 50 másodperc (Ajánlott: 50)

Megjegyzés

- (Ellenőrizze a CD-n szereplő Felhasználói kézikönyv „Képernyőfunkciók” pontját; ez a funkció néhány típusnál nem elérhető)

Használja a képernyőtörlési funkciót a terméken

- Használja a képernyőtörlési funkciót
  - Hibajelenség: 2 függőleges tömb mozgásával törli a képernyőt



- Válasszon módszert
. Utasítások kézikönyve: Képernyőmenü -> Set Up (Beállítás) -> Safety Screen (Képernyővédelem) -> Eraser (Törlő)
. Időköz: 1 ~ 10 óra (Ajánlott: 1)
. Időköz: 10 ~ 50 másodperc (Ajánlott: 50)

Megjegyzés

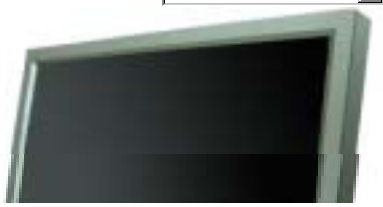
- (Ellenőrizze a CD-n szereplő Felhasználói kézikönyv „Képernyőfunkciók” pontját; ez a funkció néhány típusnál nem elérhető)

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva

Biztonsági előírások
Bevezetés
Csatlakozások
A szoftver használata
A monitor beállítása
Hibakeresés
Specifikációk
Információ
Függelék
Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLDWIDE
Kifejezések
A termék megfelelő leadása
Joggyakorlás

Modell

SyncMaster



www.samsung.com

A termék színe és kialakítása a modelltől függően eltérhet, és a termék műszaki jellemzői a teljesítmény javítása céljából előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Függelék

Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLDWIDE

Megjegyzés

- Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be

CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG(726-7864) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-800-120-0-400	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1800 110011	http://www.samsung.com/in/
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg

THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com.tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Kifejezések

Szinkronjel

A szinkron (szinkronizált) jelnek nevezzük azokat a szabványos jeleket, amelyek ahhoz szükségesek, hogy a monitoron a kívánt színek legyenek megjeleníthetők. Két fajtája a függőleges és a vízszintes szinkronjel. A beállított felbontás és frissítési értékek mellett ezek a jelek biztosítják a normál színes képek kijelzését.

A szinkronjelek típusai

Különálló	Ez a séma egyedi függőleges szinkronjeleket küld a monitorra.
Composite	Ez a séma a függőleges szinkronjeleket egymáshoz kapcsolva egyetlen kompozit jelként küldi a monitorra. A monitor a színjeleket a kompozitjelek különálló színjelekké való szétbontásával jeleníti meg.

Képpont távolság

Képpont távolságA képernyőn megjelenő kép vörös, zöld és kék pontokból áll. Minél közelebb vannak egymáshoz a pontok, annál nagyobb a felbontás. Az ugyanolyan színű két pont távolságát képpont távolságnak nevezzük. Mértékegysége a milliméter. Mértékegysége a mm

Függőleges Frekvencia

Függőleges frekvencia A képernyőt másodpercenként újra kell rajzolni annak érdekében, hogy a felhasználó számára kép jelenjen meg a képernyőn. Ennek az ismétlésnek a másodpercenkénti gyakoriságát nevezzük függőleges frekvenciának, vagy frissítési sebességnek. Mértékegysége a Hz.

Példa:	Ha ugyanaz a fény másodpercenként hatvanszor ismétlődik, az 60 Hz-es értéknek felel meg.

Vizszintes Frekvencia

Vizszintes frekvencia A képernyő egyetlen sorának vízszintes végigfutásához (a képernyő jobb oldalától a bal oldaláig) szükséges időt vízszintes ciklusidőnek nevezzük. A vízszintes ciklusidő reciprokát vízszintes frekvenciának nevezzük. Mértékegysége a kHz..

Sorváltásos és nem sorváltásos módszerek

Sorváltásos és nem sorváltásos módszerek Nem sorváltásos módszernek nevezzük, ha a képernyő vízszintes sorai a kép tetejétől az aljáig megjelennek. A sorváltásos módszer az, ha először a páros sorok jelennek meg, utána pedig a páratlanok. A monitorok többsége nem sorváltásos módszert használ, mivel ez tisztább képet biztosít. A sorváltásos módszert a televíziók használják.

Plug & Play

Plug & Play Ez az üzemmód biztosítja a legjobb képminőséget, mivel lehetővé teszi, hogy a számítógép és a monitor automatikusan információt cseréljen. Ez a monitor a VESA DDC Plug & Play nemzetközi szabványt követi.

Képfelbontás

Képfelbontás A kép összeállításához használt vízszintes és függőleges képpontok számát képfelbontásnak nevezzük. Ez a szám jellemzi a megjelenítés pontosságát. A nagy felbontás akkor jó, ha több feladatot kívánunk elvégezni, mivel több képinformációt lehet a képernyőn megjeleníteni.

Példa:	Ha a képfelbontás 1360x768, ez azt jelenti, hogy a képernyő 1360 vízszintes képpontból (vízszintes felbontás) és 768 függőleges sorból (függőleges felbontás) áll.

Monitorszabályozás (MDC)

A Többszörös monitorszabályozás (MDC) egy olyan alkalmazás, amellyel több monitort is könnyen és egyidejuleg lehet muködtetni egy adott számítógéprol. A számítógép és a monitorok közötti kommunikáció az RS-232C soros kommunikációs szabványon alapul.

A termék megfelelő leadása

A termék megfelelő leadása (Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése) - Kizárólag Európa

(Alkalmazandó az Európai Unióban és elkülönített hulladékbegyujtési rendszerrel rendelkezo egyéb európai országokban)

A terméken vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el ez elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.

Joggyakorlás

A leírásban szereplő információk külön értesítés nélkül változhatnak.
© 2007 Samsung Electronics Magyar RT. [Samsung Electronics Co., Ltd]. Minden jog fenntartva.

A Samsung Electronics cég írásos engedélye nélkül ennek a leírásnak bármilyen módon történő másolása tilos!

A Samsung Electronics cég nem vállal felelősséget az olyan hibákért, amely ennek az anyagnak használatából, felszerelésből, vagy a teljesítmény miatt keletkeztek.

A Samsung a Samsung Electronics cég bejegyzett kereskedelmi márkaneve; A Microsoft, Windows és a Windows NT a Microsoft Corporation bejegyzett márkanevei; VESA, DPM és DDC a Video Electronics Standard Association bejegyzett márkanevei; az ENERGY STAR név és logo az Egyesült Államokbeli Environmental Protection Agent (EPA) bejegyzett márkaneve.

Minden egyéb, a leírásban említett terméknév, vagy márkanév, az illetékes cég kizárólagos tulajdona.

SRS(●) A TruSurround XT, az SRS és a (●) szimbólumok az SRS Labs, Inc. védjegyei.
A TruSurround XT technológia az SRS Labs, Inc. licence alapján került felhasználásra.

© 1995~2007 SAMSUNG. Minden jog fenntartva